

SwissProt Acc No. or Entry Name	Amino acid No.	SwissProt Acc No. or Entry Name	Amino acid No.
	1251-1331 22-110 39-130 181-274 301-395 1143-1238 205-298 202-295 105-191 104-189 231-319 223-311 206-300 41-123 22-100 24-116 141-233 160-252 24-116 130-252 24-116 130-252 24-116 130-223 134-226 122-214 126-217 127-223 26-115	Q9XED2 Q08131 GLGB_HUMAN Q9V6K7 Q22137 Q9RM63 ISOA_FLASP ISOA_PSEAY P73608 O04196 Q9SPT7 Q41742 GLGX_HAEIN Q9RNH5 GLGX_ECOLI Q9RXP5 GLGX_MYCTU Q9X947 P72691 P95868 O84046 Q9Z8F5 Q9ZVT2 Q44528 Q9X2G0 Q9X2G0	101-191 137-227 73-168 52-144 53-147 25-149 36-163 30-155 22-122 74-177 8-110 114-218 10-101 20-117 9-104 13-108 24-119 18-113 19-120 17-117 11-108 11-108 232-335 2-83 276-357 15-98
GLGB_BACSU Q59242 O84874 O49185 GLGB_YEAST Q9Y8H3	23-115 23-115 117-209 62-153 59-153		46-114 126-217 5-90 2-68 1-79
CO LOLIO	47-147	Q53641	1-79

Table 1 Amino acid sequences, contained in the "seed alignment", that are used for producing the HMM for the Pfam isoamylase domain (PF 02922). The table gives the "accession" number (Acc No) or the name (Entry Name), under which the corresponding amino acid sequences are entered in the SwissProt database. Those sections of the amino acid sequences of the corresponding SwissProt entry, which are part of the "seed alignment" (amino acid No.), are also given.

SwissProt Acc No. or Entry Name	Amino acid No.	SwissProt Acc No. or Entry Name	Amino acid No.
AMYM_BACLI	137-479	CDG1_PAEMA	46-426
MALZ_ECOLI	128-522	CDGT_BACOH	44-420
APU_THESA	393-821	AMYB_PAEPO	751-1107
APU_THEET	390-820	AMYA_ASPOR	34-390
CDAS_THEET	136-494	AMY1_DEBOC	49-405
NEPU_BACST	139-497	AMY1_SACFI	40-396
AMYM_BACAD	139-497	AMY1_ECOLI	193-611
AMY2_DICTH	138-470	ISOA_PSEAY	209-652
MALT_AEDAE	29-425	AMY_BUTFI	126-520
MAL2_DROME	30-432	AMY_BACSU	41-383
MAL3_DROME	31-428	AMY_THECU	40-392
MAL1_DROME	35-420	AMY_STRHY	37-360
MAXS_YEAST	17-441	AMY_STRGR	35-372
MAYS_YEAST	22-446	AMY_ALTHA	28-373
MA3S_YEAST	21-443	AMYA_AERHY	26-369
TREC_ECOLI	15-414	AMYC_HUMAN	26-413
TREC_BACSU	16-418	AMYA_DROME	29-396
O16G_BACSP	11-420	AMY1_AERHY	22-379
O16G_BACCE	13-419	AMT4_PSESA	38-387
DEXB_STRMU	13-394	AMY2_ECOLI	12-402
AMY_BACME	44-406	AMY_BACLI	34-420
AMY3_DICTH	39-381	AMY_BACAM	34-422
AMY_STRLI	77-520	AMT6_BACS7	40-426
CDGT_KLEPN	47-463	AMY3_WHEAT	26-348
AMYM_BACST	46-430	AM3A_ORYSA	29-367
CDGT_BACST	47-425	AMYA_VIGMU	24-361
AMYR_BACS8	46-425	AM2A_ORYSA	23-366

Table 2 Amino acid sequences, contained in the "seed alignment", that are used for producing the HMM for the Pfam alpha-amylase domain (PF 00128). The table gives the "accession" number (Acc No) or the name (Entry Name), under which the corresponding amino acid sequences are entered in the SwissProt database. Those sections of the amino acid sequences of the corresponding SwissProt entry, which are part of the "seed alignment" (amino acid No.), are also given.

Table 3 Information for producing the HMM for the Pfam isoamylase domain (PF 02922)

					-	•	•	7		က		-	•		ω.		9	•	
•		-644	>	-	3373	-249	3	316 -249		-3936	-249	1130	-249	į	-5877	-249	161	-249	
		-1998	×	:	1852	-294	Ş	-294 -294		-4594	-294	-355g	-294		166		-3582	-294	
		384	>	•	-2330	-369	9	696-		400	-369	-2514	-369	6	9009	200		-369	
		201	<b>-</b>	•	159	117		1125		387	11/		117		- 4848 - 444		-3237	117	
		531	v.	)	777-	329	700	359	!	545	329		329		-4052 250			329	
		45	O.	:	.1058	96	7270	8	;	5 5	S .		98		- 9005-		4397	96	
		-313	0	,	-3877			45	į	7/1-	£	-4199			- 3990- 45		-4218 -		
		-21	۵.			394		394	000	2002	<b>†</b>		394	5515			109		
•		-142	z		4157	275	. 115	275		5002-			275		- 275	ì	-4485	275	
		-1085	Σ		739			-720		. 666			-720		- 22.72		-2327		
		- 206	_		-2763	466	78	466		. 2501-			-466		466		-59		Toble 2 Chast 470
		249	×	m->e		210	373	210		-	÷		210		210		4593	210	Toble 2
	4	197	_	m<-q		-626			* 4070	929-	*		-626	474			-635		•
•	-8455	-1158	r	р <u>~-</u> р			-	106				3692	106	13/8	106	1378	3713	106 1378	2
	4	453	<sub>ග</sub>	m<-p			•	399											
	2	-294	ш	<u>7</u>	٠.	-381			-1115			٠		-1115			•	-381 -1115	
	0	338	w	. <del>.</del>	-4583	43			- 694 - 88			-1806		- 253		•		-894 -243	
ED.ann Is.ann	8	82	۵	m->d -5527		233 -11703			-11899 -2899	33				-11936 -1172			-5632		
ann SEI		28	ပ			-500			-1085/ -4386				-500			•	446 500	<del>-</del>	
N V-tern HMM_is seed	S.	595 -15 0.222419	4	ш->п -32		-149		-149	-1- -808-		7	٠	-149	-1026 -6	-149	÷	2772 -140	7	
HMMEF R2.0 [2.3.1] NAME isoamylase N ACC PF02922 DESC Isoamylase N-term LENG 121 ALPH Amino SS no NOM hmmbuild -F HMM Is.ann SEED.ann COM hmmcalibrate -seed 0 HMM_Is.ann NSEQ 65 SXSUM 3012	7 '	5 -56.839790		<b>=</b>	-					•		4			•				
<u>K</u> 5						•	. •	•		•	•	•	•	41	•	. (	י ני	•	
HMMMEI NAME ACC LENG ALPH COM COM NSEQ DATE CKSUM GA	NULT	NOLE EVD	HMM								•								

7	80	თ	10	£	12	13	4	35	16	17	18	19	20
-3981 -249	2394 -249	380 -249	-15 -249	-3345 -249	-2959 -249	-3831 -249	-1529 -249	-2315 -249	-5237 -249	-2410 -249	-3260 -249	-266 -249	-771 -249
-4653 -294	1850 -294	-4365 -294	683 -294	-4026 -294	-3637 -294	-4646 -294	-1876 -294	-2998 -294	-5331 -294	-3046 -294	-3933 -294	-4172 -294	-4659 -294
312 -369	834 -369	-577 -369	-1189 -369	-888 -369	-3067	-4063 -369	1517 -369	-289 -369	335 -369	802 -369	2044 -369	-1409 -369	-4098 -369
1327	-1672 117	-340	-514 117	-855	912	2401	-1503 117	-1284 117	-2415 117	-1440 117	459 117	-470 117	117
428 359	-1606 359	144 359	164 359	-2257 359	-621 359	-2580 359	-2162 359	-1224 359	816 359	-1401 359	-2196 359	203 359	81 359
-67 96	168 96	-268 96	66 68	-2097 96	-253 96	-2778 96	-2591 96	-1068 96	4699 96	-1233 96	-2044 96	-585 96	434 96
-102 45	-1158 45	1174 45	-1590 45	775 45	738 45	823 45	-2380 45	683 45	-4449 45	-729 45	-1495 45	395 45	186 45
-4102 394	1637 394	-1346 394	1626 394	230 394	-3064 394	-3560 394	-3139 394	-2408 394	477 394	1166 394	-3378 394	-1034 394	-360 394
1206 275	-4198 275	244 275	-2026 275	448 275	1275 275	1207 275	-2663 275	1507 275	-3556 275	-1122 275	353 275	1770 275	-12 275
-169 -720	-2400 -720	-3267 -720	-2963 -720	-2931 -720	2049 -720	-3642 -720	1929 -720	-1903 -720	-4214 -720	-1944 -720	-2833 -720	-3078	-3565 -720 2/9
-4467 -466	-603 -466	322 -466	-1843 -466	-1532 -466	-1423 -466	-4468 -466	-141	-2828 -466	-5141 -466	-2816 -466	-1513 -466	-4005 -466	-4492 -3 -466 - 3, Sheet 2/9
-1 210 *	-159 210	-1953 210	458 210	467 210	389 210	-2156 210	-2718 210	499 210	-4947 210	864 210	1272 210	805 210	
-580 -626	346 -626	7 -626	-3935 -626	-1276 -626	-810 -626	4550 -626	1265 -626	-2880 -626	-4858 -626	-2783 -626	-3779 -626	-4060 -626	-696 -626 •
•	• •	•	•	•	1139								
4010 399 -701	399	-1316 399	399 399	389	-1504 -553 399 5468	399	398 399	.240 .399	3282	399	39 98 9	1492 399	2552 399 -250
-1229 -381	1372	-4483	-4188 -381	-810 -381	-3762 -381 -381	-4735 -381	-1379 -381	-1115 602 -381	.381 -381	-3091 -381 -381	-381	-4310 -381	-1213 -381 -1115
183 43	-84 443 43 43	593 43 593	858 438 858 858 858	-894 1314 43	-1300 43	2261 43	1196 43	288 43 88 43 88 64 78	-5046 -5046 -5046	2128 43 43	454-43	43.2	-506 -506 -894
-2893 233	233 233 233	1665 233	233 233	1826 233 233	1648 233	-1367 -1367 -233	-2404 -3700 -233	2298 233 233	233 233	-1292 -233 -9845	1692 233 11137	418 233 5558	-5356 -607 233 -11959
-4458 -500	-3201 -500	-121 -500 -500	-1050 -3873 -500	-10244 -3841 -500	-10201 - 832 -500 -500	-4407 -500 -500	-9232 1322 -500 -500	-2813 -500 -500	-2556 -500 -500	-2772 -2772 -500	-3738 -500 -1005	-3988 -3988 -500	-4476 -500 -10917
-1172	427	-554 -149	797 149	4-1-	-1073 -847 -149	-2797 -149	88- 44-	-90 -1344 -149	-1947 -149	1320 -149	-165 -149	500 -149	-904 -149 -1
~	, ω,	. თ ,	. 10		12.	. 6.	. 4 .	. 5 .	. 9 .		8	6	7 0

. 21	22	23	24	25	56	27	28	29	30	31	32	33	34	35
512 -249	444 -249	1564 -249	531 -249	265 -249	2570 -249	-5256 -249	-4985 -249	700	-5893 -249	-834 -249	-866 -249	-4988 -249	910	-5607 -249
1631 -294	-4694 -294	-3659 -294	-4578 -294	-3750 -294	5535 -294	392 -294	-5617 -294	-4755 -294	-6500 -294	-4739 -294	122 -294	-5365 -294	-4745 -294	-5892 -294
2518 -369	714	-410 -369	-3897 -369	2623 -369	-6697 -369	-4553 -369	-4961 -369	-682 -369	-1832 -369	-788 -369	-1807 -369	3460 -369	-1017	2356 -369
2145	1578	-3321	896 117	-3396 117	-7486 117	97	-1675 117	1414	-4321 117	1202	-638 117	-4511 117	976 117	-5011
-4006 359	-1028 359	-1974 359	501 359	-4099 359	-7150 359	2037 359	697 359	-822 359	178 359	-590 359	470 359	-5634 359	1507 359	-6367 359
-4478 96	1656 96	-1411 96	2409 96	-4568 96	-1618 96	-4834 96	-1215 96	-1460 96	-4921 96	1235 96	1510 96	-2134 96	962 .96	-6803 96
-4301 45	-2312 45	-4306 45	-2403 45	-4386 45	-6639 45	-4560 45	-3175 45	261 45	-1072 45	1892 45	-33 45	-5948 45	413	-6529 45
-543 394	-4189 394	-4977 394	-1077 394	-5058 394	-7759 394	-5320 394	3730 394	4166 394	.811 394	-4151 394	-1906 394	-6412 394	-4169 394	-6949 394
-4567 275	1974 275	4572 275	-2834 275	-4654 275	-6513 275	-1206 275	-3477 275	2138 275	-1004 275	-983 275	1027 275	-6118 275	-2714 275	-6804 275
-2403 -720	-3587 -720	-2409 -720	-3447 -720	-2465 -720	-5949 -720	-4458 -720	-4564 -720	-3661 -720	-5432 -720	-863 -720	-3661 -720	433 -720	-3649 -720	-3458 -720 3/9
-1338 -466	4488 466	-325 -466	-2327 -466	1669 -466	-5859 -466	-1991 -466	-5465 -466	-4587 -466	-6303 -466	-2673 -466	-2337 -466	-1110 -466	-2183 -466	2467 -3 -466 - 3, Sheet 3/9
-4678 210	-450 210	-4684 210	963 210	-4761 210	-7815 210	-1677 210	-1616 210 *	-74 210	-4423 210	1147 210	352 210	-6240 210	587 210	-6901 210 Table 3
860 -626	406 -626	-432 -626	-1804 -626	-1194 -626	-6546 -626	-4952 -626	-5508 -626	-2129 -626 *	-6257 -626 •	-993 -626	-4643 -626 *	-626 -626	-1791 -626	540 -626 *
								2269 106 -1378	-	-	•	•	•	•
-1893 399 -701	399	399	399 -701	-5013 399 -701	-1893 399 -707-	399	399	336 399 -701	-2136 399 -701	4058 399 444	489 399 -701	-6466 399 -701	399 -701	-1604 399 -701
-433 -381 -1115	190 -381 -1115	3969 -381	-4550 -381 -1115	-116 -381	2064 -381 -1115	-5332 -381 -1115	-5759 -381 -1115	-4892 -381 -1115	-6477 -381 -1115	-4875 -381 -1115	-1179 -381 -1115	-381 -1115	-499 -381 -1115	-1252 -381 -1115
-5083 43 -894	-132 -43 -894	-5089 43	-2546 43 -894	931 43	-1924 43 -894	-4910 43 -894	156 43 -894	163 43 -894	-1527 43 -894	1463 43 -894	954 43 -894	-6525 43 -894	758 43 -894	-7120 43 -894
-5719 233 -12065	-1380 233 -12065	-5724 233 -12065	-1346 233 -12065	-1253 233 -12065	-7990 233 -12065	-5323 233 -12065	-3578 233 -12065	-945 233 -12065	-3960 233 -6420	148 233 -12048	491 233 -12065	-7042 233 -12065	-156 233 -12065	-7592 233 -12065
-3200 -500 -11023	-4488 -500 -11023	-3207 -500 -11023	1196 -500 -11023	-3277 -500 -11023	-6573 -500 -11023	-4354 -500 -11023	-4943 -500 -11023	-4571 -500 -11023	-5060 -500 -11023	-4555 -500 -11006	-4572 -500 -11023	36 -500 -11023	4558 -500 -11023 ·	-4635 -500 -11023
-903 -149 -1	-1902 -149 -1							-36 -149 -1						-2161 -149 -1
21	2	23	2 4	2 2	9	27	8 . ,	2 9	0 , , 8	د . د د . د		ຕ , , ຕ		ຄ ນໍ່

		•																							•																
36			37			38	}		39	}		40			41			42			43			44			46			47			48			49			. 20	!	
-218	-249		-3925	-249		2201	-249	:	-4072	-249		-4075	-249		96	-249		-263	-249		-2869	-249		-2292	-246		-2736	-249		-3708	-249		361	-249		20	-249	) 	-4067	-249	
-3666	-294	•	-4259	-294		-4386	-294		-4755	-294		-4758	-294		189	-294		-3757	-294		-3552	-294		-2974	-295		-3646	-294		5255	-294		-4303	-294		1382	-294		-4746	-294	
1652	-369		945	-369		-1060	-369		-1613	-369		-4196	-369		-678	-369		-3195	-369		-979	-369		-338	-370		-3025	-369		-1471	-369		495	-369		-242	-369		488	-369	
194	117		-1925	117		-667	117		-637	117		-305	117		-459	117		735	117		-45	117		269	117		-1715	117		-905	117		-2712	117		819	117		807	117	
-1302	329		-4605	359		914	359		55	359		-914	359		-398	329		504	359		-1778	359		644	359		-1382	329		-2625	329		-137	359		-1260	329		22	359	
-1396	96		-5089	96		-3095	96		-1098	96		-1400	96		-215	96		-1822	96		-284	96		447	92		-1954	96		645	8		-2546	96		-654	96		1235	96	
-1129	45		-4899	45		-1254	45		-2272	45		-2273	45		-772	. 45		-1275	45		1860	45		-494	48		-734	45		-385	45		383	45		159	45		1003	45	
-4956	394		-5523	394		-198	394		4166	394		1201	394		194	394		-267	394		-226	394		8	393		2482	394		-1213	394		960	394		461	394		4169	394	
-4518	275		-5161	275		-282	275		-715	275		3036	275		2273	275		1007	275		771	275		897	275		1962	275		-2355	275		1492	275		-2734	275		536	275	
4	-720		-2773	-720		-3222	-720		-3660	-720		-3664	-720		-3593	-720		-2663	-720		-2457	-720		-1880	-721		-2733	-720		-3291	-720		-3186	-720		-3612	-720		1409	-720	. •
248	-466		1969	-466		-1377	-466		-4587	-466		-1673	466		-2300	-466		-1313	466		-100	-466		-2805	-466		-3463	466		-1027	-466		-2023	-466		-1569	-466		-1440	466	č
140	210	<b>*</b>	-5277	210	•	-2644	210	•	414	210	٠	367	210	•	-2246	210	•	ဇ္	210	•	-1111	210	*	1750	210	•	-1203	210	*	689	210	*	-2051	210	•	86 <u>-</u>	210	*	-725	210	* 17
1189	-626	*	-501	-626	•	-1027	-626	*	-4642	-626	•	-4646	-626	*	-4574	-626	•	-3645	-626	•	-3438	-626	•	-2859	-627	•	-3545	-626	•	-4263	-626	•	-615	-626	•	-242	-626	•	-119	-628	*
-248	106	-1378	-4436	106	-1378	-2937	106	-1378	220	106	-1378	-2733	106	-1378	1065	<del>1</del>	-337	-1734	106	9	642	106	-35	-953	105	-58	-1077	106	-2026	303	106	-185 85	1342	106	-4726	465	106	-1378	882	106	-1378
-4905	399	-70	2370	333	-701	-919	399	-701	-452	388	-701	-1946	333	-701	1166	388	-2265	1158	366	-5207	1508	339	-5379	845	398	-5694	-1761	333	404	-3717	333	-3058	-3775	333	-26	1230	399	-701	-908	333	-701
-388	-381	-1115	-28	-381	-115	1807	-381	-1115	3174	-381	-1115	-4895	-381	-1115	-4824	-381	-1115	-3894	-381	-1115	-3688	-381	-1115	-3110	-381	-4913	-3659	-381	-1115	4517	-381	-1115	-880	-381	-1115	-1260	-381	-1115	96	-381	-1115
-4985	43	-894	-5655	43	-894	-411	43	-894	4	43	-894	369	43	-894	142	43	-894	. 899	43	-894	558	43	-894	-620	43	4	-36	43	-894	209	43	-894 4	-120	43	-894	731	43	-894	1388	43	-894
-1721	233	12065	-6262	233	-12065	2121	233	-12065	1686	233	-12065	. 362	233	-4329	1404	233	-926	1431	233	-2622	980	233	-1256	642	232	-638	2437	233	-1535	-915	233	11650	2253	233	11683	-1114	233	12065	-1116	233	12065
2801	-200	11023	-3659	-200	-11023 ·	-4080	-200	11023	-4571	-200	11023	-4574	-200	-11023	-4504	-200	-10949	-3574	-200	-9872	-3368	-200	-9617	-2790	-200	-1781	-3285	-200	-7357	4200	-200	10608	-4079	-200	10641 -	4516	-200	11023 -	-4560	200	11023 -
227																																•			•			•			•
36			3.7	.•	•	38	÷	•	თ ღ	.'		4 0			4 1			4.2	•	•	43	• .	•	4 4	•		4 5	٠.	•	4 6	•	• !	4 7		• :	8			4 D		•

Table 3, Sheet 4/9

51		ដ	70		23	}		54			22			20			24			28			29			9			61			62			63			9		
-4062	-249	285	-249	2	-4074	-249	)	798	-249		33	-249		183	-249		-2486	-249		1915	-249		-1370	-249		-3413	-249		-3676	-249		-3773	-249		-209	-249		421	-249	
-4739	-294	-3814	294	2	-4757	-294		-3668	-294		-4755	-294		-4347	-294		-3108	-294		-2676	-294		-1816	-294		-4095	-294		-4359	-294		4459	-294		-4687	-294		-4953	-294	
-254	-369	1148	-369	}	-260	-369		-593	-369		260	-369		-1625	-369		-2441	-369		-2134	-369		886	-369		479	-369		-978	-369		-3897	-369		-4126	-369		-4391	-369	
1279	117	41	117	:	•73	117		-3320	117		1286	117		-1052	117		714	117		-1082	117		1429	117		-2380	117		-1303	117		1896	117		-837	117		-3684	117	
554	328	-3740	359		-833	359		-4004	359		-880	329		493	329		1536	329		-1002	359		-1199	329		-1067	359		165	329		-881	359		929	359		-3660	359	
930	96	-67	96		619	96		-4465	96		903	96		. 1913	96		930	96		-717	96		1512	96		1057	96		1682	96		-2526	96		-304	96		-3662	96	
-814	45	.727	45		1442	45		-4279	45		-40	45		-1943	45		-894	45		-257	45		-782	45		-1615	45		-602	45		-1969	45		7	45		-1258	45	
-4171	394	-4775	394		2995	394		-4971	394		29	394		1315	394		-2738	394		-2097	394		-2299	394		366	394		-3770	394		-1321	394		-329	394		-4754	394	
-1344	275	364	. 275		-338	275		-4550	275		-2708	275		-768	275		-1326	275		-560	275		-1180	275		1723	275		926	275		-246	275		1620	275		1368	275	
869	-720	-2575	-720		-3663	-720		4259	-720		-3661	-720		-372	-720		-1982	-720		-1648	-720		1503	-720		-3000	-720		-3265	-720		-3366	-720		-3593	-720		-746	-720	!
-2538	466	332	-466		-4589	-466		1632	-466		-4587	-466		-594	466		713	-466		-2508	-466		99	-466		-227	-466		-577	466		-4291	466		4520	466		-4786	-466	į
-1301	210	-703	210	*	-493	210	*	-1610	210	*	1364	210	•	1748	210	•	201	210	•	1066	210	•	-885	210	*	1236	210	•	391	210	•	-1103	210	*	-1074	210	•	-3155	210	* :
-824	-626	1305	-626	*	-4645	-626	*	-2702	-626	*	-1841	-626	*	-4166	-626	•	-330	-626	*	-2535	-626	•	-1010	-626	•	-3980	-626	•	-923	-626	*	-1328	-626	•	4575	-626	*	-4688	-626	•
-2738	106	-1378 3032	106	-1378	-2732	106	-1378	-3789	106	-1378	1453	106	-1378	392	106	8	-1317	106	69-	-678	106	-184	-963	106	-1100	1889	106	-817	-235	106	-456	-2427	106	-2136	-313	106	-2966	-502	106	-1378
-1149	399	-701 -4712	388	-701	-4073	333	-701	-4921	338	-70	-1716	388	-701	-3731	388	-4109	918	399	-4411	1477	333	-3061	-2223	399	906-	-1517	399	-1209	825	339	-1882	133	333	-373	1699	388	-198	3185	388	-701
-4860	-381	-1115 439	-381	-1115	-4895	-381	-1115	-243	-381	-1115	-4892	-381	-1115	415	-381	-1115	-3099	-381	-1115	-2771	-381	-1115	-1461	-381	-1115	-610	-381	-1115	-4486	-381	-1115	4595	-381	-1115	1410	-381	-1115	-707	-381	-1115
1773	43	-894 4044	43	-894	699	43	-894	-1804	43	-894	1153	43	-894	504	43	-894	-1035	43	-894	1978	43	-894	-1034	43	-894	615	43	-894	-249	43	-894	1673	43	-894	έ	43	-894	-2956	43	-894
-708	233	-12065 -1879	233	-12065	85.	233	-12065	-1623	233	-12065	654	233	-2038	-2622	233	-700	129	233	-524	-524	233	-796	1440	233	-9232	38	233	-4270	1427	233	-4214	2377	233	-11668	216	233	-11990	403	233	-12065
-115	-500	-3382	-500	-11023	-4573	<del>,</del> 500	-11023	-3213	-500	-11023	-4571	-200	-11023	-4145	-200	-10620	-2867	-200	-9243	-2513	-200	-7810	-1426	-200	-8190	-3911	-500	-10278	-4175	-200	-10580	-4275	-200	-10626	-4504	-200	-10947	-4838	-200	-11023
		-420																																						-
2 0		. +	•	•	5 2	•	•	53	•	•	5 4	•	•	2	•		56		•	2 2	•	•	5 8			ე მ	•		0 9	•	•	6 1			2 9	•	. (	63	•	

Table 3, Sheet 5/9

65	99	29	89	69	70	7.	72	73	75	92	78	79	80	28
674 -249	1346 -249	-4055 -249	-3338	1250 -249	-3395 -249	-4074 -249	-3369 -249	-2272 -250	-3243 -249	-5028 -250	-1309 -249	-845 -249	-3384	-1177 -249
1942	6021	-4735	1543	-4629	163	-4757	-4052	-2953	-4061	-4854	-1672	-4495	2649	-4755
-294	-294	-294	-294	-294	-294	-294	-294	-296	-294	-296	-294	-294	-294	-294
2648	-6724	-1784	1675	1122	2065	-4196	-1418	-2385	-3409	-4841	633	-489	820	-4194
-369	-369	-369	-369	-369		-369	-369	-368	-369	-368	-369	-369	-369	-369
105	-7532 117	956 117	-68 117	1595 117	-1271 117	664	-203 117	-1245 116	989	-3663 118	-1206 117	284 117	-1758 117	172
-4005	-7179	1595	-4028	-411	-4083	-922	-774	1120	-1905	-3491	228	-213	-1080	-661
359	359	359	359	359	359	359	359	359	359	363	359	359	359	359
-4477	-7320	-312	-4500	-22	-4556	-1334	131	-1030	-2288	-3154	-2112	-2683	-945	-2819
96	96	96	96	96	96	96	96	95	96	95	96	96	96	96
-4300	-6676	-2262	-4323	-707	-4379	-2273	23	-480	-1307	-3494	-1824	-2140	-1436	-929
45	45	45	45	45	45	45	45	47	45	44	45	45	45	45
-4971	-7780	-4153	-4992	4215	-5043	3130	531	-2368	865	4255	2442	482	-110	1991
394	394	394	394	394	394	394	394	395	394	393	394	394	394	394
-1483	-6534	-2697	-4589	-1371	-4642	-423	754	1347	2772	-3488	-2139	-162	-1534	-1041
275	275	275	275	275	275	275	275	277	275	276	275	275	275	275
-2403	-5967	-3640	-209	-3509	-2463	-3663	-2958	-1858	-3056	-4841	-424	-3384	-2502	-3661
-720	-720	-720	-720	-720	-720	-720	-720	-722	-720	-722	-720	-720	-720	-720
-810 -466	-5868 -466	-4563 -466	1112	-2213 -466	1905 -466	-4590 -466	-1291 -466	-563	-3872 -466	-5453 -465	267 -466	-622 -466	1775 -466	-2482 -466
-422	-7962	-2304	4700	-571	-1620	-597	383	1226	-1635	211	-2084	-1276	-963	1572
210	210	210	210	210	210	210	210	211	210		210	210	210	210
1807 -626	-6567 -626	-4613 -626 *	1715 -626	-4347 -626	1839 -626	-4645 -626 *	-3940 -626	-2828 -627	-3935 -626 *	-5604 -627	-733 -626 *	504 -626	1526 -626	-1497 -626 *
-3792 106	-4105 106 -1378	3120 106 -2088	-3816 106 -1378	-415 106 -1378	-3875 106 -1378	305 106 -1378	-2028 106 -181	28 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	-1685 106 -26	-3660 104 -56	-1566 106 -2585	-2583 106 -4010	-3621 106 -1378	1424 106 -1378
399	399 399 701	399	.475 399 -701	399 -701	.430 399 -701	-949 399 -701	399	397 397 -5709	136 399 -5796	3620 397 -4725	-2717 399 -263	495 399 -92	-2338 399 -701	291 399 -701
406 -381	1262 -381 -1115	-381 -1115	-3173 -381 -1115	2483 -381 -1115	-3223 -381 -1115	-1268 -381 -1115	-4190 -381	-3081 -382 -6038	-4113 -381 -1115	-5496 -382 -6038	951 -381 -1115	-4556 -381 -1115	194 -381 -1115	-4893 -381 -1115
-5082 43 -894	-8406 -894	2092 43 -894	-5104 43 -894	467 43 -894	-5155 43 -894	1232 43 -894	-553 -43 -894	-596 -48 -22	-826 -894 -894	-3527 42 -22	-2358 43 -894	467 43 -894	-1454 43 -894	917 43 -894
-5718 233 -12065	-8044 -233 -5937	-645 233 -12041	-5739 233 -12065	-3047 233 -12065	-5787 233 -12065	233 -1236	233	1622 232 -2066	2287 233 -9427	-3346 234 -9427	664 233 -9573	1991 233 -11861	-4976 233 -12065	685 233 -1691
-3200	-6590	-39	1498	-4400	-3258	-4574	-3869	-2766	-3593	-3802	2000	-4282	-3305	-4572
-500	-500	-500	-500	-500	-500	-500	-500	-501	-500	-501	-500	-500	-500	-500
-11023	-11023	-10999	-11023	-11023	-11023	-11023	-10226	-523	-8385	-131	-8531	-10819	-11023	-11023
-990	-7684	-1081	1191	-607	-1125	-1005	-1035	727	-2095	-3370	-1261	892	-874	-357
-149	-149	-149	-149	-149	-149	-149	-149	-148	-149	-150	-149	-149		-149
-1	-24	-1	-1	-1	-1	-799	-1736	-3941	-6	-3549	-6	-1		-536
6 4	9	9	6 7	8	6 · ·	0 2	7.1	7.2	7 3	4	7	9 , ,	77	æ

ble 3, Sheet 6/

82		;	83		ŏ	90		ŭ	3		Q	6		G	8		5	5		S	4		ő	3		5	5		55	3		96		;	97		ď	20		00	D D	
3580	-249	i i	3359	-249	120	5 6	6+7-	2661	250	067-	2774	- 070	0+7-	1485	240	C+7-	1812	270	<b>}</b>	1584	240	2	Ľ	-240	ç	1030	-249	?	53	-249		236	-249	,	-1166	-249			-249	181	-249	! !
•	-294		4032 204		2625	200	107		200		,	200	103		-204		4716	-204	5	4919			4736	207	5		-294		4076	-294		3938			- 2043			֓֞֞֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓		٥	294 -	
-571	-369		- 3452		3068		3		370		. 2887	986	3	1180	-360	3	-490	-369	3	·	369	3	-1911			-847	-369		•	-369		2082		i	200	-369	872			1085	989	
-2565	117	ő	447	È	1572	117	=	.1559	125	2	-253	117	=	229	117	=	-545	117	:	-4829	117	=	-525	117	:	-3857	117		-1632	117		-3560	117	744	<u>:</u>	117	. 868	112	=	-235	117	
-2514	329	000	250	n Co	1907	359	3	-1448	358	3	-1682	350	3	-1179	359	}	-541	359	}	-5905	359	}	-1539	359	}	-4518	359		-2040	328		-4296	328	4660	6001-	329	-592	350	ם כ	-2982	359	
-2358	96	450	9	6	-1710	2 G	3	-760	95	3	112	. 6	3	-3398	96	;	1884	96	;	-6337	96	}	-337	96	;	4969	98		2679	96		-4765	96	•	- 6	9	342	g	3	-89	96	
-1812	45	1588	45	?	1533	45	!	-964	44	:	490	45	!	1816	45	<u>}</u>	238	45	!	-298	45	?	-532	45	:	-4757	45		-1131	45		-4582	45	604	3 5	<b>4</b> 0	-2241	45	?	-938	45	
1160	394	-3471	394	6	-3054	394		-2398	393		-2864	394		4131	394		4180	394		-6634	394		4173	394		-5458	394		-4533	394		-5237	394	4207	2 6	480	-1471	394	ŝ	1911	394	
877	275	1660	275	ì	47	275	•	-1209	274		196	275		-3416	275		-779	275		-	275		-2720	275		4990	275		-1006	275		4850	275	-803	340	617	798	275	, i	922	275	
-3153	-720	•	-720	2		-720		٠	-721		·	-720		1415	-720		-3613	-720			-720		-347	-720	٠	-2896	-720		442	-720		1877	02)-	-3532	1 6	27.	-3585	-720		-3651	-720	2,0
-1437	466	-1696	466	}	-3462	-466		-3036	-465		-3281	466		530	466		767	-466		•	-466			466		-1692	466		-893	-466	į	087	400	-1771	760	3	-2336	-466		-4575	-466	Choos
-444	210	-556	210	•	•	210		1835			-1020			·			636			·	210		2534			-837	210	•	326	210		4960	) •	738	240	2 *	-2283	210	•	-621	210	Tohlo
-1448	-626	-3887	-626		٠	-626		-3062			-3332			-2156			-4547				-626		-4595			369			-179			1012		-140			-650	•		-1718		t
2881		٠,٠							•																											•			•		106	•
1116				•			·			·			Ī	-			-	٠		·						٠			•			•		•			• •					
4364	_				_					_																					•		•			٠	•		•	•		•
3 1067																																							-			
903													-			-			•			-			•			•			•		•									
0 139																																										
-660	-35	-118	-14	49	8	-14	-262	-142	-15	-227	7	-14	•	. 62	<u>-</u>	•	6	-14	•	-487	-14	•		-14	•	-190	-14	•	A .	÷.	38	-145	· 「	-136(	-146	-52	19/1-	ž.	- 2	201-	1. 1	i
7 9		8 0	•	•	œ —	• *	•	8 2	•	•	ထ	٠	•	8 4	•	• !	S	•	•	တ ထ	•		8 7	•	•	ω ω	• .		0		0	, ,	•	9 1		. 6	<b>7</b> 1	ı	٠,٠	o .	•	

Table 3, Sheet 7/9

								•						
100	101	102	103	104	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131
596 -249	326 -249	-3490 -249	1665 -249	-2597 -255	-2336 -249	-5952 -249	-2314 -249	1672 -249	1694 -249	422	-760 -249	-960 -249	579 -249	1188 -249
858 -294	3290 -294	-4239	-3297 -294	-3460 -269	-3010	-6723 -294	-2901 -294	1867 -294	-3033 -294	-3396 -294	1747 -294	2895 -294	-4527 -294	2426 -294
-4174 -369	-3014	-3687 -369	-2730 -369	-2876 -364	-447	-5843 -369	40 -369	-2712 -369	-164 -369	354 -369	651 -369	-369 -369	885 -369	979
-1359	-1862 117	-2688 117	1287 117	-1592 117	-1317	-238	-1485 117	-1671 117	-1768 117	-1882 117	-1341	369	-317	-1548 117
843 359	-519 359	1632 359	-1531 359	-1329 364	-1265 359	-491 359	87 359	-213 359	-1850 359	-421 359	-904 359	68 359	-958 359	-2068 359
-1193 96	-1644 96	-2648 96	-1372 96	-1653 90	180 96	-955 96	-1401 96	2944 96	-17 96	-1759 96	-1285 96	-224 96	1137 96	-1295 96
-798 45	777 45	-1914 45	700 45	-619	1522 45	467	1275 45	625 45	382 45	-1211 45	1076 45	971 45	-2398 45	-4178 45
-510 394	1197 394	3097 394	-2717 394	-2265 388	-2450 394	-5159 394	-2677 394	-2803 394	-2999 394	-3039 394	1944 394	-4047 394	942 394	4921 394
1595 275	165 275	170 275	-1260 275	1657 274	420 275	-3559 275	1005 275	-1366 275	348 275	2387 275	317 275	894 275	1040 275	4458 275
-3641	-2483 -720	-3279 -720	-2201 -720	-2473 -726	-1912 -720	-5824 -720	1100 -720	-2201 -720	-1872 -720	-2267 -720	-3460 -720	-3514 -720	-430 -720	-2395 -720 8/9
-4568 -466	-1191	-4097 -466	-3125 -466	-3273	-799 -466	-6569 -466	-66 -466	-902 -466	-2661 -466	-3119 -466	-1665 -466	-114 -466	-102 -466	1289 -2 -466 -3, Sheet 8/9
-482 210	1102 210	-2097 210	424 210	-969 210	210	4334 210	-928 210	293 210	187 210	-1269 210	-1170 210	758 210	1499 210	4523 210 * Table 3,
-4623 -626	-3462 -626	-4084 -626	-3174 -626	-3362	-2870 -626	-6619 -626	-2470 -626	-3113 -626	-2494 -626	489 -626	-809 -626	874 -626	-949 -626	-72 -626 *
106	-689 1789 106	98 97	165 106	· 8 0 8	-1016 106 106 106	4284 106	-57 3746 106	- 135 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1599	1627	1125 106	-2614 106	-372 -372 106	-297 106 -2168
399	-1301 -2897 399	3320	2623 399	-1860 -1860 -1960	2357 2357 399	3521 399	2587 399	399	-3/45 -2914 399	-2837 -2837 399	399 399	3952	-1620 399	4 4869 399 369 363
585 -381	-3713 -381	381	-11.5 424 -381	-1115 -3526 -376	-3128 -381	-6758 -381	-2810 -381	-3394 -381	3110 3110 -381	-3366 -381	-1270 -381	-4731 -381	-1688	
-686 43	-208 43	43 24 5	-884 1845 43	2 2 2 3 3 3 4 4 4 5 5 6 7 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7	4002 1857 43	-3281 -43	-894 -1022 43	-1072 -43	181 43 18 6 8 6 8	605 43	1666 43	430 643	-578 -43	485 43 -894
1435 233	233 233	-3326 -1734 -233	733 733 733 733 733 733 733 733 733 733	2505 238 238	-213/ -1238 233	-645 -645 233	-710 -3 233	318 233 233	-10302 -1979 233	2145	-2912 -2912 233 5643	150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	-1522 -1522 233	1900 233 -6189
-4552	-3393	-4027 -500 -500	-311 -311 -500 -500	-3278 -3278 -505	-1217 1118 -500	-5377 -5377 -500	-10466 -2628 -500	÷ 50 5	-526 -500 -500	-3147 -3147 -500	-500 -500	-500	-192	-3194 -500 -10996
-17	990	-134 -2694 -149	590 590 -149	-1738 -143 -143	-1546 924 -149	4244	-1366 -1545 -149	-1738 -149	-1830 -149	-486 -149	-1642	-1173	-3107	-3341 -149 -21
94	. 6	. 9 .	9.7	. & . O	, O ,	10 0	. 10 1	10 2	10 3	10 4	105	10 6	10 7	108

132	2		133			134	•		135			136			137			138			139			140			141			142			143	!		144		
-3839	-249	2	-540	-249		-7065	-249	ı	-1076	-249	!	4259	-249		-6720	-249		-3916	-249		1981	-249		123	-249		-101	-249		-3807	-249	2	-3812	-249	1	-3803	•	
-4396	-294		-4346	-294		-7702	-294		-4874	-294		3313	-294		-6964	-294		-4514	-294		-4725	-294		-3630	-294		-4721	-294		-4488	766-		793	766-		-4481	•	
1173	-369		530	-369		-6356	-369		-4174	-369		-4009	-369		-5531	-369		-1581	-369		-819	-369		1867	-369		1511	-369		1049	-369	}	-3933	-369		451	*	
302	117	:	815	117		-1693	117		-1326	117		-4716	117		-764	117		1002	117		-3012	117		-536	117		847	117		-1010	117	:	-1349	117		-851	*	
-865	359		-280	359		436	359		-3761	359		-5268	359		211	329		-3071	359		165	329		-22	359		926	329		844	359	}	-74	359		781	*	
1231	96		-546	96		-6607	96		62	96		-677	96		-6130	96		1741	96		-156	96		-4450	96		-2798	96		-193	96	}	2020	96		-621	*	
-851	45		-2623	45		-5224	45		-978	45		-5379	45		733	45		-1065	45		-1025	45		-323	45		-474	45		482	45		-2011	45		131	•	
385	394		117	394		732	394		3834	394		-6164	394		-5611	394		926	394		-4141	394		-4943	394		-308	394		-399	394		1394	394		2430	•	
-2962	275		-1173	275		-4536	275		-3528	275		634	275		-1234	275		-165	275		225	275		4539	275		417	275		-2448	275		2127	275		22	*	
-3236	-720		-3176	-720		-6744	-720		-3786	-720		53	-720		-5828	-720		-3377	-720		-3630	-720		-37	-720		-3626	-720		-718	-720		-3401	-720		-3384	•	
837	466		1062	-466		-7537	466		-4555	-466		-2040	-466		-6710	-466		-2413	-466		-2223	-466		303	-466		-4549	466		-318	-466		-1184	-466		-2372	•	
1662	210	•	-984	210	•	-5967	210	•	-2824	210	•	-5937	210	*	-6057	210	•	2314	210	•	-453	210	•	-4650	210	*	-2291	210	•	321	210	•	-368	210	•	-2058	•	0
-119	-626	٠	1060	-626	•	-7459	-626	•	-1424	-626	*	-4061	-626	•	200	-626	•	-1803	-626	•	-4608	-626	•	1242	-626	*	-1120	-626	•	4370	-626	•	-4383	-626	•	-4352	•	*
-2903	106	-1984	-2964	106	-1378	-5445	106	-1378	-3382	106	-1378	-3987	106	-1378	-5868	106	-1378	-141	106	-1378	-2707	106	-1378	-3764	106	-1378	368	106	-1378	-259	108	-1378	-2471	106	-1378	-2474	*	•
-4216	399	420	-4269	333	-701	-1661	333	-701	-4730	333	-701	-1779	333	-701	540	333	-701	-4149	333	-701	24	333	-70	200	339	-70	-355	333	-701	266	333	-701	-1454	333	-701	1423	*	•
-4244	-381	-1115	-4152	-381	-1115	-7555	-381	-1115	4813	-381	-1115	582	-381	-1115	-6739	-381	-1115	1616	-381	-1115	1140	-381	-1115	1014	-381	-1115	-4851	-381	-1115	-4621	-381	-1115	-4632	-381	-1115	-544	•	•
-1038	43	-894	-678	43	-894	-4419	43	-894	-1187	43	-894	-6355	43	-894	-6125	43	-894	-2567	43	-894	285	43	-894	-5055	43	-894	1251	43	-894	-356	43	-894	-525	43	-894	-626	•	•
-3254	233	-12046	-1481	233	-12065	3854	. 233	-12065	-3848	233	-12065	-6779	233	-12065	-6209	233	-12036	-3118	233	-12036	20	233	-12036	-5691	233	-12036	432	233	-11773	704	233	.11773	1556	233	.11773	113	•	•
-4097	-200	-11003	-4030	-200	-11023	-5414	-200	-11023	4583	-200	-11023	-428	-200	-11023	-4607	-200	-10994	4254	-200	-10994	-4540	-200	-10994	926	-200	-10994	-4535	-500	10731	40	-200	.10731	4311	-200	10731	-4293	*	*
		7			-			-			-									-			-			•			•			•			•			
10 9		•	110			111			112			11 3			114		•	11 5			116	•		117			11 8			119			12 0		•	12 1		

able 3, Sheet 9/

=

28
5
5
4
۳
.≘
Ë
₫
2
ឆ្ន
咢
Ε
ā
2
읖
60
믊
2
മ
£
<b>ö</b>
ξ
Ž.
HW H
ne HMM for the Pfam alpha-amylase domain (PF 00128)
ഉ
ഉ
ഉ
ഉ
ഉ
ഉ
ഉ
ഉ
ion for producing the
Information for producing the
Information for producing the
Information for producing the
ion for producing the

							τ-		c	7		ო		•	*		S			9		
•				-644	>-		-3593	-249	ç	-282 -249		2755	-249	1000	-2021		-3593	-249		328	-249	
				-1998	*		992	-294	0,70	-2182		-3167	-294	2462	-294		-4276	-294	•	-4184	-294	
				384	>		3713	-369		696-		317	-369		698-		-1759			-3408		
				201	<b>-</b>			117	ć	-306 117		516	117	,	117		-348			-2901		
				531	S		-566	329	,	-1684 359		-3516	329		359		-2500	328		1729 -		
				45	œ		-723	96		96 96		-3988			- 3865- 96		1650			2651		
				-313	a			45		-3820 45			42		-3004 -45		1554			-2392		
				-21	۵			394		394 394		-4481 -	394		394		-954			-4109 -2		
				-142	z			275		-883 275 -		4078 -4			40/1 275		-743			-2815 -4		
·				-1085 -1	≥			-720		-720 -720		1689 4			889 -720		-3182			-3045 -2		
				902 -1	_			-466		- 466 -466		444			-155 -466		-4109 -3			385		Table 4, Sheet 1/32
				249 9	~	∰->e		210		4195 210		-4188						210		-2370		ble 4, Sh
			4	197 2		n m<-d	·			3045 -626		1011 -4			85. 4			-626			-626	Tal
			-8455	-1158 19		q p<−p	-			-3316 3 106 -										•		3/8
			4.			p				-1822 -3 399						-						-
			55	4 453		<u>₹</u>				-2673 -18												
			00 -8455	-294	u.	m^-	925								-4585 4 43 -3							-894 -11
_	S.ann .an		00 -1000	338	Ш		- 10			4	7	7				7				•		•
c domair	nn SEEI HMM_Is		.4 -1000	85	Ω.		7		٠.	۲۲ _	Ť		20 2	•	Ÿ	7			•	Ÿ	•	35 -1152 <i>/</i>
catalytic	MM_Is.a		378	-1558 0.133020	က် (၁	X-E	5 -4092		,	37 -2711 19 -500	₹			•	5 -2705	7			•	•		-10485
2.0 [2.3.1] alpha-amylase PF00128 Alpha amylase, catalytic domain	Amino no no yes hmmbuild -F HMM_Is.ann SEED.ann hmmcalibrateseed 0 HMM_Is.an	82.0 81.7 82.7	-8455	595 - 1558 595 - 1558 -218 894450 0.133020	S 4	m<-m	-36	-149	-28	-2887	•	-1209	-149	` ;	-2/5		-668	-149	•	-472	-149	•
2.0 [2.3.1] alpha-amyl PF00128 Alpha amy	Amino no no yes hmmbt hmmce	2797 -82.0 -82.0 -81.7 -81.7	į	248.6	201		-	- ,	•	ر د د		က	•		4 ,		ß	•		9		
HMMER NAME ACC DESC	ALPH RF CS MAP COM COM NSEQ	CKSUM GA TC	<u> </u>	NUCE	I E																	

7	<b>∞</b>	6	10	=	12	13	4	15	16	11	19	21	55	23
-3409 -249	1332 -249	-3210 -249	686 -249	-169 -249	-3242 -249	-3279 -249	-3266 -249	-4077 -249	822 -249	-2237	-1714	2020 -249	2948 -249	-5570 -249
-4250 -294	-4275 -294	4434	-3874	-3868 -294	1820 -294	-3961 -294	-3940 -294	-4846 -294	-3081 -294	-2919 -295	-2362 -295	-1558 -294	3621 -294	-5743 -294
-3568 -369	-1924 -369	-3332 -369	-3313 -369	-922 -369	-893	-3398 -369	-963 -369	-864 -369	-2523 -369	-2356 -370	187 -367	-1532 -369	-1631 -369	-5961 -369
-4659 117	-68 117	-500 117	-208 117	-195 117	1384	587 117	-130 117	-3056 117	329 117	635 116	1192	-1094 117	-1276 117	-4785 117
-4986 359	119 359	-673 359	-222 359	-35 359	1520	1690 359	-2195 359	458 359	-1313 359	1298 358	1266 359	1211 359	-1376 359	-4656 359
-6161 96	382 96	1149 96	170 96	-2232 96	98 96	96 96	-2039 96	-2969 96	43 96	656 95	-576 97	-1099 96	1164 96	-411 96
-5797 45	544 45	-1408 45	226 45	-1695 45	-1519 45	-1479 45	-463 45	102 45	970 45	1050 44	-31 45	-661 45	-787 45	-4302 45
-6017 394	-3686 394	-3300 394	-3285 394	-3528 394	2148 394	-671 394	-3381 394	-3945 394	2468 394	318 393	-1889 393	2208 394	-2490 394	-5444 394
-5813 275	1248 275	1805 275	504 275	654 275	-232 275	1965 275	2669 275	1868 275	1351 275	-875 276	1334 275	-983 275	-1188 275	-4630 275
-3124 -720	425 -720	-2800 -720	-2780 -720	-489 -720	-2794	-2866 -720	-2841 -720	-3801 -720	-1990 -720	-1825 -721	-1251 -721	-1184 -720	-1264 -720	-5801 -720 2/32
-1435 -466	-4107 -466	-3725 -466	-3707 -466	-919 -466	-3694 -466	-916 -466	-1468 -466	4670 -466	-2915 -466	-1002 -467	-2136 -464	-1890 -466	-1991 -466	-6413 -5 -466 .
-6493 210	1059 210	229	799 210	-1746 210	862 210	123	276 210	-2381 210	551 210	479 212	-79 211	210	-820 210	-3624 210 Table 4,
-946 -626	-4163 -626	-3781 -626	-3763 -626	-3520 -626	-873 -626	-948 -626	-181 -626	-4742 -626	-2970 -626	-2804 -627	-2122 -623	-1776 -626	-1843 -626	-6660 -626
-4848 106	-13/8 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	-1378 -1867 106	•	-2316 -2112 106	•	-131 -1939 106		٠,			2069 105		•	-902 931 106 -73
-1492 399	-701 -3593 399	-701 -3204 399	-3804 2378 399	-323 -1144 399	-3240 -3303 399	-3527 -3280 399	-3527 1478 399	-3527 -3666 399	-3928 -2404 399	-4922 -1 -400	-5023 -1787 398	-5259 -2079 - 399	-3229 -2393 -2393 399	399 399 399 -4348
-381	-1115 -4412 -381	-1115 -4030 -381	-1115 -4012 -381	-1115 -3837 -381	-1115 -3978 -381	-1115 -4097 -381	-1115 -4055 -381	-1115 -4951 -381	-1115 -3222 -381	-1115 -3055 -381	-5562 -2409 -381	-5313 -1107 -381	-1511 -381	-1115 -6164 -381 -1115
														-894 -4756 -43 -894
-7039 233	-11527 -2467 233	-1840 1318 233	-11055 95 233	-2495 3319 233	4120 -489 233	-11161 1225 233	-11161 102 233	-3211 3087 233	-1020 -1279 233	-2818 145 237	-1208 -672 232	-2758 -1203 233	-8757 880 233	-9336 -4752 233 -1085
-4497	-10485 -4092 -500	-10485 -3710 -500	-10013 -3691 -500	-10013 -3619 -500	-10204 -3694 -500	-10119 -3777 -500	-10119 669 -500	-10119 -4662 -500	-9955 -2900 -500	-8976 -2735 -501	-996 -2136 -500	-1851 -500	-//15 -2091 -500	-8293 -5007 -500 -9690
-1460	-1 1015 -149	-474 -798 -149	-2 -754 -149	-283 -2420 -149	-87 -1036 -149	-2 -1310 -149	-2 -2309 -149	-166 507 -149	-983 -1432 -149	-224 347 -150	-3921 -806 -149	-3106 -1101 -149	456 -149	-7 -4548 -149 -923
٠.	. ∞ ,	. თ .	, 10 ,	, <del>=</del> ,	. 12 .	. <del>c</del> .	' <del>1</del> '	. 4.	- 16	. 4.	. 48 .	19	- 20	

ble 4, Sheet 2/3

25	27	. 78	59	90	32	<b>.</b>	38	40	14	45	44	23	54
-1803 -248	-2101 -249	-2175 -249	1661 -249	-1989 -251	-2149 -249	-1308 -247	-1985 -250	-3935 -249	-2033 -249	-2035 -244	-1901 -236	-1390 -249	-1660 -249
-2316 -296	-2655 -294	2230 -294	-2434	-2586 -296	-2820 -294	4088	-2724 -295	-4068 -294	-2686 -294	-2775 -295	-2579 -297	-1794 -294	3129 -294
-1479	-226 -369	-2295	-1647 -369	-1876 -369	-2235 -369	-1562 -370	-2160 -367	-2799	-1990 -369	-2187 -370	-1956 -372	-493 -369	-1730
1299	-1252 117	1091 117	64	-1135 121	-1140	-1145 116	-972 117	1591	1554 117	-1019	-836 121	-613 117	-674
-1294 360	1473 359	525 359	-1229 359	294 360	359	-1254 358	-835 359	-1512 359	-891 359	-878 359	1096 357	1463 359	-628 359
-1242 95	-1296 96	-92 <del>9</del>	-1146 96	1181 95	-939 96	2066 95	1044 95	-3258 96	-950 96	-908 95	1666 94	-1420 96	-407 96
-742 44	-775 45	1628 45	-630 45	-504 44	1105 45	-520 44	-116 45	-3088 45	-339 45	2872 45	-113 43	-1077 45	86 45
455 395	508 394	-2264 394	-2381 394	-2320 394	-2269 394	-2243 395	1442 393	3791 394	-2035 394	-1948 393	-1867 396	1812 394	-1794 394
774 276	-1168 275	853 275	794 275	1155 276	2015 275	-1120 276	-283 278	-2515 275	1798 275	1280 275	-373 273	-1214 275	1410
-1134 -722	-1499 -720	-1765 -720	1632 -720	-1446 -722	-1720 -720	-1201 -722	-1674 -721	-3211 -720	-1592 -720	-1721 -721	-1509 -723	-541 -720	-1225
-649 -465	-2307 -466	-2689 -466	-2062 -466	-751 -467	-360 -466	-1896 -465	-2550 -466	-3965 -466	-2454 -466	-2589	-2392 -466	-1183 -466	-2120 -466
-817 211	-842 210	-420 210	-694 210	-556 211	-433 210	-73 209	-256 211	-3291 210	-444 210	-347 213	-193 211	-1215 210	1304 210
-79 -628	-177	-2742 -626	-1897 -626	301 -624	315 -626	-1800 -627	-2615 -627	-3699 -626	-2424 -626	-2639 -627	-2418 -629	2029 -626	-2139 -626
45 104	14. 10.	\$ £ £ 5	4 % 등 4	1886 104 134	2 <del>8</del> 8 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	3 <del>2</del> 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	540 105 105	-3114 106	106	- 60 - 60 - 60 - 60 - 60 - 60 - 60 - 60	138 138 14 158 158 158 158 158 158 158 158 158 158	-13 10 10 10 10	.358 106 416
-5017 -2349 397	399 399	399 399	-5076 632 399 -5076	397	-2171 -2171 399	397	.3/40 -1663 398	.2079 399.	399	-1686 398 -534	60 4 6	399	.1688 399 -1998
-1115 714 -374	-2512 -381	-2992 -381	-384 -384	-2518	-2924 -381	-1714 -382	-2841 -381	-3951 -3851 -381	-2705 -381 -381	-2866 -381	-2670 -383	-1367 -381 -381	-2414 -2414 -381 -1115
-894 -929 42	-932 43	871 871 871	-894 588 43	-652 44 44	352 43	-1066 44 44	-194/ 1847 44	-3276 -3276 43	897 43	43 15	5. 4 5.	-232 -1375 -804	1228 43 -894
-3303 783 232	233 233	235 235 233	-9662 793 233	235 235 235	1833 233	-1657 -239	1933 1900 234	-8490 -3073 233	-565 -233 -1643	1220 232 232	1083 235 1260	-1748 -33 -8164	233 233 -8743
-8772 -1981 -501	-2213 -500	-8620 -2674 -500	2805 -500 -500	2653	-2624	1761 103-	-890 -2546 -500	-263 -1857 -500	-2196 -500 -500	-2549 -500	-2187 -502 -502	-852 -852 -500 -500	-2120 -500 -7701
-158 1093 -148	-3/84 1491 -149	-1203 -149	-1213 -149	339 -150	-39 -149	-1468 -1168 -150	-2331 -1006 -149	-2612 -1276 -149	-1795 -149 -567	1019 -146	-842 -151	-468 -149 -15	844 -149 -10
. 23	. 24	- 25	56	27	. 88 .	. 59	. 8.	. 8.	33	33	4	32	e
	-158 -8772 -3303 -894 -1115 -5017 -45 *	158 -8772 -3303 -894 -1115 -5017 -45 * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	-158 -8772 -3303 -894 -1115 -5017 -45	-158 - 8772 - 3303 - 894 - 115 - 5077 - 45	158         8772         3303	-158 - 8772 - 3303 - 894 - 1715 - 5017 - 45 - 79 - 817 - 649 - 1134 - 774 - 455 - 742 - 1294 - 1294 - 1299 - 1479 - 2316 - 1803 - 1981 - 783 - 929 - 714 - 2349 - 1735 - 79 - 817 - 649 - 1134 - 774 - 455 - 742 - 1242 - 1294 - 1299 - 1479 - 2316 - 1803 - 2378 - 111 - 9662 - 19 - 6287 - 5076 - 43 - 381 - 399 - 106 - 626 - 210 - 466 - 720 - 275 - 394 - 45 - 96 - 359 - 177 - 369 - 294 - 249 - 250 - 2502 - 2602	-158 - 8772 - 3333 - 894 - 1115 - 5017 - 45	-158 -8772 -3303 -894 -1115 -5077 -45	-158 - 1877 - 3303 - 894 - 1116 - 5017 - 45 - 45 - 45 - 45 - 45 - 45 - 45 - 4	188   8772   3303   894   1115   5017   45	158   8772   3303   994   1115   5017   45   45   49   4115   5017   45   45   4115   5017   45   4115   5017   45   4115   5017   4115   5017   4115   5017   4115   5017   4115   5017   4115   4114   417   412   4115   4114   417   412   4114   417   412   4114   417   412   4114   417   412   4114   417   412   4114   417   412   4114   417   412   4114   417   412   4114	1,55   1,77   2,300   2,94   1115   2,017   4,5   1,94   1134   174   4,55   1,94	45         79         71         455         742         1294         1294         1793         279         171         266         248           45         79         714         455         742         1294         1294         1291         1296         248           43         79         217         456         775         1296         177         1296         177         296         248           43         220         210         460         775         1296         473         1226         226         2249           43         270         240         275         1296         475         1296         177         2295         229         229         177         239         44         45         96         369         177         239         45         99         369         177         239         224         249           43         274         280         176         232         445         46         46         369         171         239         234         249           43         284         284         45         46         369         171         236         234         249

Table 4, Sheet 3/32

22		26		7,	5		58	3		ō	3		90	3		6	;		eg G	9		6	3		64	5		55	3		99	}		67	5		8	}		0	9			
-1818		2445	-249	2561	070	247-	3735	240	647	050	000	647-	0200	240	247	5752	3,40	C+ 7-	2575		647-	7070	240	C17-	1599	200	647-	4633	270	647	-2848	-249	2	2886	0007-	243	. 2503	270	247	0000	7005-	242		
2063			-294		. 525			7077		1005	200	+67-		200		2842	700	, 467.	9967	007	-284	***	20,5	+67 <b>-</b>	1561	2 6	<b>-</b> 534	.FA12	700	* .	3100	200	107	9770	25.40	4. 4.	47.76		+C7-		4794	<b>-</b> 784		
-1302	605-	-2566	-369	7660	0007-	600	7077	280	600	4467	7691-	202	007	0 0	80°-	69.47	500	60°-	2403	30/2	-369	0	2880-	605	210	2 6	80°-	4044	100	605-	1462	380	600	1000	0777-	905-	274.4	4 75	202	7070	-3/24	905-		.ŧ
-1448	-	-163	117	5	917	=	5247	447	=	g	2 5	=	0	570-	=	6640	200	=	į	နှ ်	117	0	-6866	=	9880	0007-	) L L	47	?	. / []	28.44	444	=	100	278	11	9	0.7	11	0	/907-	). 		
451	80°	54	328	90	8 5	809 809	444	910	600	707	L6/2-	328	0000	0067-	800	2444	1 1 1 1 1 1 1	55	Š	76-	326		-6607	329	070	9 0	328	100	200	329	4007	2001	ec.	,	-1332	329	ć	600	ACC		-607	328		
-1840	96	1810	96	,000	1351-	8	0000	5070-	8	6	-3228	S	0	9545	S	7	400	8		-2336	9		-6752	် က		22			7555-		700	÷ 6	8	6	7cnt-	S	9	77.5	ŝ		394			
-1404	40	543	45	1	ري ري	Ç	73.60	4 5 6	<b>4</b>	;	415	45	0	-3260	<b>4</b>	0	993	45		-108	45		-6118	45	000	7371	45	9	-2731	45	600	200	Ç		-3405 5	45		2	42	;	291	45		
-313	394	-2539	394		-26/3	394	,,,,,	-5814	394	į	-3744	394		3932	394	0	-6308	394		-3641	394		-7210	394		-1010			4479	394	0017	200	35 35 36 37		4369	394		-3686			-3694	394		
-52	275	793	275	ć	88	275	į	465/	275		-3250	275		-3526	275		-203	275		745	275		0009-	275			275		302		Č	225	2/5		-1442	275		1507	275		545	275	٠	
-1028	-720	-2033	-720	į	975	-720		-3879	-720		-1230	-720		-1368	-720		-7095	-720		•	-720		-817	-720			-720		4372			385	-720		730	-720		-694	-720		-3191	-720	9	4/32
1445	99	-635	466		-87	466	;	-3916	466		-289	466		-2012			-7616			-1684	466		2298			٠	466		-5236			705			539			494			7	466		t, Sheet 4/32
-1529	210	1777	210	•	1910	210	• !	<del>2</del>	210	*	-3416	210	•	-3635	210		-	210			210		-7378				210			210		•	210	•	-3664	210		197			3069	210		Table 4,
902	-626	-3015	-626	•	-3092	-626	•	4407	-626	•	-1531	-626			-626			-626			-626		-5780				-626			-626			-626			-626		•	-626		7			
•			108					•								•	-				106																					106	•	
			399	•	•		-																																					
			-384 -381																																									
-1680	43	-894	43	-894	33	43	-894	-6279	43	-894	-3804	43	-894	4038	43	-894	-6490	43	-894	1828	43	-894	-7818	43	-894	-331	43	-894	-129	43	-894	4610	. 43	-894	-3941	43	-894	1104	43	-894	653	43	-894	
			233 233	•			•			•			-																															
			-2344																																									
290	-149	4	-14/3	4	-1602	-149	4	-360	-149	4	-2207	-149	4	-2335	-149	?	5220	-149	5 6	1000	-149		-7012	-149	•	-040	-149	•	3634	-149	7	-1108	-149	7	1260	-149	•	-597	-149	•	-886	-149	7	
37		. 8			39			40	١,		41			42	١.		73	? .		, ;	<b>.</b>	,	45	?,		46	₽,		47	F.		48	١.		49	١,		20			51	;		

20	71	74	75	92	77	98	87	88	<b>6</b> 0.	06	91	92	93	96
<b>-2850</b>	-3593 -252	4195 -249	-5384 -249	-3595 -249	-3595 -250	-2867 -249	-6696 -249	2078 -249	-3828 -249	69 -249	-6228 -249	2050 -249	-5137 -249	-4145 -249
866 -294	-4275 -297	-3633 -294	897 -294	4277 -294	-4278 -295	863 -294	-7108 -294	-3252 -294	-4510 -294	-3379	-6741 -294	5623 -294	-5182 -294	-4485 -294
-2167 -369	-714 -372	-1236 -369	-1773 -369	-1108 -369	-3717	-2194 -369	-6340 -369	2155 -369	-3919 -369	348	2423 -369	-6021 -369	1290 -369	-3381
-2804	40 119	-171 117	-5889	52	-386 118	-1516 117	4961	472	2930 117	-151 117	-170	-6602 117	-217 117	1511
•1877 359	-593 360	-1575 359	-7629 359	-1596 359	378 360	-3401 359	4650 359	-3598 359	-250 359	-520 359	-6742 359	-6378 359	-6294 359	2681 359
-3835 96	-851 95	-2913 96	-7081 96	-2342 96	-1051 95	-3763 96	-5877 96	4070 96	-2610 96	-3437 96	-7338 96	-5787 96	-6450 96	-4625 96
4 4 8 4	-97 46	-872 45	-6330 45	929 45	435 44	-3501 45	-140 45	-3893 45	-2038 45	-533 45	-7112 45	1984 45	-6001 45	-4323 45
4423	993 393	4014 394	-7194 394	-3689 394	1224 393	4397 394	-5670 394	4557 394	-3879 394	4268 394	-7060 394	-7002 394	-6641 394	1518 394
-3894 275	840 275	-1139 275	-7944 275	74 275	1061 279	-1246 275	-1046 275	4156 275	1252 275	-3423 275	-7004 275	-5711 275	-6732 275	233 275
273 -720	-3181 -713	-2430 -720	-2238 -720	-3183 -720	-3184 -721	2191 -720	-6605	-132 -720	.466 -720	176 -720	-3597 -720	-5291 -720	1608 -720	783 -720 /32
2295 -466	4108 468	-1492 -466	2680 466	4 4 66 4	4111	2098 -466	-7311 -466	-2606 -466	4333	-2818 -466	141	-1756 -466	2037 -466	-1531 -466 Sheet 5/32
-1076 210	-912 210	-2540 210	-7642 210	2745 210	145 211	225 210	-5436 210	4267	-694 210	-3255 210	-7153 210	-6009 210	-6715 210	4592 210 Table 4,
695 -626	-1864 -629	-994 -626	2396 -626	4164 -826	4167	891 -626	-7338 -626	2081	4376	-2494 -626	3081	-5892 -626	2298 -626	-3617 -626
145	-1378 -2252 -252 -103	5.55 106 108 108 108	-1378 -6742 106	-1378 830 106	-1378 -2254 110	560 106	-1378 -5181 106	-1378 -3389 106	-13/8 -2487 106	1204 106 106	-1376 -7445 106	-3585 -3585 106	6044 106	4173 106 1378
339	5. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	-1425 399	-701 -8240 399	-701 570 399	-707 741 399	4341 399	3748 399	.701 389 139	. 355 369 369 369 369 369 369 369 369 369 369	399	-7349 399	.7063 389	399	-701 339 -701
-2710	- 44 - 383 - 383	-2304 -1049 -381	-1115 174 -381	-1115 -4414 -381	-1115 -4416 -381	-2738 -2738 -381	-1115 -7234 -381	-1115 1996 -381	4626	-1115 -2940 -381	4920 -381	-2190 -381	-381	-1115 -381 -1115
4242	542 43 43 643	-327 -1552 -43	-894 -7836 43	-894 -714 43	-894 794 42	4088	-894 -4255 -43	-894 -1394 43	-894 -2113 -43	-894 -3461 -43	-894 -7167 -43	-528 438 843 843	-6959 -6959 43	4848 43 43 43
428	2782	702 702 233	-11527 -8423 233	-11527 -2468 233	-11527 1980 234	-1152/ -1042 233	-11527 -3869 233	-11527 -5299 233	-1152/ 1152 233	-11527 -4036 233	-7476 -7476 233	-1152/ -6657 -233	-11327 -7496 -7496 233	-5290 -5290 233 -11527
2795	-10485 -4092 -502-	-1590 -3261 -500	-10485 -5426 -500	-10485 -4094 -500	-10485 -4095 -501	-5599 -2775 -500	-10485 -5401 -500	-10485 -2769 -500	-10485 -500 -500	-10485 -2941 -500	-10483 -4256 -500	-10485 -5975 -500	4582 -500 -500	-10485 1372 -500 -10485
78	-150 -150	-583 -2739 -149	-1 -6061 -149	-1 917 -149	- 88 - 55 - 55	-31 942 -149	-1 -4606 -149	-1029 -149	-1 -239 -149	2623 -149	-149	-6746 -149	-5029 -149	-1269 -149 -1
. 22	. 8.	. 52 .	. 88 .	. 99 .	· 25 ·	. 22 .	. 89 .	. 8 .	. 61	. 62	. 63	. 64	65	. 99

rable 4, Sheet 5

					•		•							
92	96	97	86 .	6	100	101	104	105	106	107	108	109	110	114
-6836 -249	-5492 -249	2169	-3593 -249	-2498 -249	-1765 -249	1085 -251	-1367 -249	-2668 -249	-2835 -249	1105 -249	-3574 -249	648 -249	-1910 -251	1044 -249
-6953 -294	-5951 -294	1665 -294	-4276 -294	-3163 -294	-2099 -294	-2988 -296	3508 -294	-3260 -294	-3462 -294	4106 -294	-4245 -294	-4014 -294	-2554 -296	-2562 -294
-1240 -369	1900 -369	526 -369	-1818 -369	-183 -369	1248	-2416 -371	862 -369	402	1437 -369	-28 -369	-1532 -369	-3453 -369	578 -371	-1846 -369
4047	4483	-28 117	-537 117	323 117	-1732 117	-90 120	1170	1132	-801	-322	170	-568 117	-940 116	-1123
-3825 - 359	.5945 - 359	-303 359	-1385 359	-1453 359	-2432 359	949 362	-2013 359	489 359	-396 359	2571 359	-326 359	479 359	692 359	96 359
5963 96	-6620 - 96	-3968 96	-152 96	-1307 96	-2846 96	-1076 94	-2446 96	-1733 96	-1766 96	-2452 96	-2358 96	-2079 96	-725 95	-1029 96
509 -!	-6423 -1 45	618 <b>-</b>	799 45	2129 . 45	1633 45	-527 46	-2239 45	-1204 45	334 45	969 45	248 45	1738 45	-215 44	499 45
4130 394	2571 4 394	4470 394	-352 394	-2633 394	-3380 394	1707 392	-2982 394	-190 394	-899 394	-3755 394	2730 394	-888 394	-2082 396	572 394
5051 , 275	6403 275	1332 - 275	-601 275	2667 · 275	-2943 275	1536 276	2323 275	570 275	952 275	-2348 275	-540 275	1724 275	798 274	1037 275
5889 -: -720	3454 4	1911 -720	44 720	-2060 -720	-718 -720	-1891 -722	-435 -720	164 -720	-2338 -720	67 -720	-3144 -720	1961	-1448 -722	1556 -720 32
6774 466	3617 -466	- 639 - 466	.2213 -466	2964 . 466	1010 466	-2811 -467	643 468	-2950 -466	-1745 -466	-3834 -466	-1959 -466	-1529 -466	-2336 -467	-2254 1 -466 - Sheet 6/32
-6122 -1 210	6592 - 210	4156	1661 - 210	-803 210	893 210	-570 209	-2581 210	- -1258 210	421 210	-740 210	-903 210	325 210	2146 209	-553 210 Table 4.
6474 - -626	• `			-2981 -626	1966 -626	-2855 -628	360	-186 -626	437 -626	-3769 -626	- -1615 -628	-3903 -626	-2329 -628	-2151 -626
-5862 -106	.1378 .6322 106	.1378 .3289 106	.1378 326 106	1083	-51 -2215 106	1576 1576	-1880 106	-647 2621 106	-220 -1655 106	-5023 -2337 106	-1378 547 106	-1378 99 106	-152 1916 104	-144 -900 106 -225
• •	-701 - 6661 - 399	• •	3593 399	-701 -285 399	-4835 -3348 399	-4936 -2321 399	4977 -2933 399	-1469 663 399	-2824 700 399	39 24 45	-701 1882 399	-701 596 399	-3323 -1985 400	-3400 -485 399 -2793
6753 -	•	•	4413	-1115 -3251 -381	-1115 867 -381	-1115 -238 -382	-3232 -1199 -381	-1115 -3181 -381	-3461 -3461	-1115 -4084 -381	-1115 -4352 -381	-1115 -4152 -381	-1115 -2616 -377	-1643 300 -381 -1115
•	•						•							-557 -648 43 -894
•														-9309 1350 233 -9639
	•	•		-			_							-369 -2294 -500 -8597
	1 1		•	•										-2157 1078 -149 -6
	«o		0		·				•			•		. 28
9	9													

115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129
586 -249	1312 -249	-3646 -249	3879 -249	-377 -249	-3593 -249	4874 -249	68 -249	-2821 -249	1751 -249	-6167 -249	4054 -249	2168 -249	-3576 -249	-2770
-3117 -294	-3289 -294	3835 -294	3566 -294	1896 -294	-4268 -294	-5332 -294	3763 -294	1008 -294	-3990 -	-7280 -294	2046 -294	-294 -294	4259 -294	-3119
-2555 -369	369	-971 -369	-1321 -369	-3356	-1529 -369	-8017 -369	4791 -369	303	.369	-6580 -369	-5902 -369	-1293 -369	-3698 -369	1299 -369
-1401	1403	-2625 117	-1573 117	327 117	-2571 117	-7664 117	4588	1879	1253	-5057 117	-6877 117	688	-1214 117	-212 117
1813 359	-1806 359	1681 359	4205 359	-2604 359	-221 359	-7573 359	4603 359	-3509 359	431 359	1074 359	-6653 359	-2503 359	493 359	-3381 359
848 96	-1680 96	-2419 96	4784 96	-2483 96	835 96	-7762 96	-291 96	-3980 96	1137 96	-5802 96	-6780 96	687 96	-234 96	-3795 96
717 45	1771 45	-845 45	-3872 45	477	-1811 <sup>-</sup>	-7730 45	2387 45	-1144 45	801 45	-3990 45	-6136 45	-278 45	1009 45	-947 45
-2523 394	892 394	-3744 394	-5163 394	-3773 394	340 394	-7408 394	-5620 394	1915 394	-3805 394	-5333 394	-7227 394	-3689 394	-3669 394	-235 394
1555 275	669 275	436	894 275	819 275	-2248 275	-7492 275	4314	4068 275	-2438 275	1976 275	-6040 275	290 275	586 275	-690 275
-2024 -720	861 -720	-3231 -720	4205 -720	1397 -720	-3172 -720	-7577 -720	233 -720	509 -720	-2840 -720	-6541 -720	-4944 -720	-563 -720	-3165 -720	-1867 -720 /32
-2949 -466	3004 466	4148 466	-4801 -466	-1593 -466	-1785 -466	-7590 -466	4709	411	-1726 -466	-7097	804 466	4095	7.	-389 -1 -466 Sheet 7/32
-675 210	-1198 210	-1910 210	4308	-2003 210	1129 210	-8274 210	4122	4177	-549 210	4767	-7412 210	1727	1377	-3896 210 Table 4,
-3003 -626	-2923 -626	4191 -626	-4659 -626	-3673 -626	4135	-8217 -626	4906 -626	1800 -626	-761 -626	-7248 -626	-269 -626	4144	406	2635 -626 *
1474 106	1560	-366 -366 -366 -366	-1378 -3742 106	-1378 4033 106	230 106	-1378 -5966 106	-1378 143 106	-1378 -3296 106	-1378 285 106	-1378 -4283 106	-1378 -3629 106	-2255 -2255 106	212 106 106	-872 -3165 106 -412
399	399	399	-707 -1300 399	-712 389 389	399	-707 -302 399	-701 -5588 399	-701 -1500 399	-701 -3717 399	296 1174 1176 1176 1176 1176 1176 1176 117	-7404 -399	38 - 70	1729	-438 399 -2010
-3253	-3246 -3246 -381	-384	-1115 -3695 -381	-1115 612 -381	4392	-1115 -4839 -381	-1115 -296 -381	-1115 -2659 -381	-1115 -791 -381	-1115 -7225 -381	2273 2273 -381	-381	-1115 -4397 -381	-381 -381 -1115
									•					-894 -1657 43 -894
233	-10040 -1842 -233	291 291 233	-11527 1829 233	-11527 -861 233	-1327 -928 -233	-11527 -7795 -233	-11527 3020 233	-11527 -5216 233	-11527 -2718 233	-11527 3602 233 233	-1152/ -7530 -7530 233	-168 -168 233	-6218 -317 233	-1277 -1277 -233 -172
-2933	-3035 -500 -500	4137	-10485 -4768 -500	-10485 -3799 -500	-4079 -500	-10485 -6752 -500	-10485 -5065 -500	-10485 -2705 -500	-10485 -3709 -500	-10485 -6628 -500	-10485 -5996 -500	-10485 1093 -500	-10485 -4076 -500	-10466 -500 -10404
-1461 -149	-149 -149	873 -149	-4176 -149	-1 -1132 -149	-1015 -1015 -149	-1 -7416 -149	-1 -4666 -149	-1 -285 -149	-1 482 -149	-1 -4889 -149	 -7029 -149	-1 -2620 -149	-21 371 -149	-63 -843 -149 -3167
. 82	. 83 .	. 8 .	. 88	. 98 .	. 82	. 88 .	. 68 .	. 06 .	91	. 35	. 63	. 84	95	. 95

able 4, Sheet 7

							_			_	_				
130	131	133	135	136	137	138	139	147	148	149	150	151	152	153	
-2027 249	-2538 -250	-3941 -250	-2632 -249	207 -249	-399	-398 -249	3458 -245	-8752 -249	-6141 -249	-3574 -249	-3606 -249	-4008 -249	-4244 -249	-3595 -249	
-2803 -294	-2844 -295	-3457 -295	-3068 -294	1778 -294	-4297 -294	-4264 -294	1011	-7448 -294	-6593 -294	737 -294	-4289 -294	4718 -294	403 -294	4273 -294	
-2240 -369	-3074	-3694 -370	2883 -369	-3455 -369	-3735 -369	-3694 -369	-2996 -370	-9303 -369	-5291 -369	-3663 -369	-3728 -369	-4156 -369	-3551 -369	-3708 -369	
-1032	-2358	-2690 121	.1613 117	-987 117	1324	-327 117	-3702 116	-8516 117	2942 117	93	-943	267	-5012 117	-2566 117	
-857 359	-2273 359	-2545 360	-3175 359	-2246 359	685 359	-2504 359	-972 358	-8693 359	512 359	-1552 359	-197 359	-2886 359	-6041 359	-2510 359	
-923 96	-1363 96	-3496 96	-3705 96	96 96	111 96	1767 96	-1239 95	-8185 96	-5305 96	1077 96	-2354 96	-2794 96	-6141 96	1456 96	
1472 45	4302 45	-3435 45	-3484 45	415 45	-1812 45	1077 45	4509	-8612 45	4557 45	-1811 45	1321 45	1329 45	-5667 .45	1839 45	
-1882 394	-2844 393	-3114 393	-3714 394	-753 394	2651 394	-914 394	-5245 393	-7614 394	-793 394	-3697 394	-3697 394	4021 394	-6457 394	-3695 394	
2478 275	-1799 275	-3019 275	-3542 275	1923 275	-909 275	693 275	4706 277	-8451 275	2043 275	832 275	-1031 275	-2482 275	-6481 275	-2240 275	
-1777 -720	-2741 -721	-3905 -721	405	-204 -720	-3203 -720	-611 -720	248 -721	-9067 -720	-5526 -720	2254 -720	-695 -720	-3642 -720	660	-3179 -720	1/32
-2629 -466	-3149 -466	4384	485 466	-3850 -466	4129	-2352 -466	656	-9145 -466	-6428 -466	260 466	4122	-1877 -466	2094 466	-989 466	Sheet 8/32
340	-1247 216	-3631° 210	-3640 210	-1579 210	-1854 210	1057 210	4991 212	-8750 210	4922	1377	-659 210	288-288	-6508 210	2159 210	Table 4
-2699 -626	-3343 -627	-4433 -627	2486 626	-3903 -626	4184	278 -626	.3059 -627	-9779 -626	-6315 -626	-1878 -626	4178	4610	-2914 -626	-604 -626 -626	
2013	-1778 105	-3189 -3189 -105	-3506 -3506 108	-2240 974 106	-3985 -2271 106	-1378 2594 106	-1378 -3425 105	-1378 -7830 106	-1378 -4820 106	-1378 -2265 106	-1378 -2263 106	-1378 -2619 106	-1378 -5376 106	-1378 -2260 106 -1378	5
399	-5364 -2426 398	-5394 3719 398	-5394 -3872 399	-343 -3339 399	399 399	.701- 389	.45 .48 .399	-701 3865 399	-701 -1350 399	-701 -2005 399	-704 -858 -399	-701 -3855 399	-701 -6860 399	-701 -3602 399	5
-2897	-1115 -2974 -381	4439 4059 -381	-1612 -381	-115 4154 -381	-1115 -4433 -381	-115 131 -381	-1115 2942 -382	-247 -8738 -381	-1115 -6496 -381	-1115 -574 -381	-1115 -4427 -381	-1115 -4847 -381	-1115 3516 -381	-1115 349 -381	-
158 43	-894 -1655 43	-68 -3307 43	-68 -3786 43	-894 -520 43	-894 989 43	\$ 25 \$ 45 \$	-894 -5401 42	-2670 -8550 43	-894 4311 43	-894 1036 43	-894 1843 43	-894 1602 43	-894 -6835 43	828 43 843	100
1898	-2377 -1597 233	-7991 -3004 233	-7991 -4160 233	-7991 2901 233	-11228 -534 233	-11527 -2475 233	-11527 -5916 232	-11527 -8163 233	-11527 1704 233	-11527 8 233	-11527 1904 233	-11527 3047 233	-11527 -7421 233	-11527 921 233	17011-
-2634	-7252 -2673 -500	-387 -2447 -500	-387 -1179 -500	-6949 -3834 -500	-10186 -4113 -500	-10485 -4076 -500	-10485 -3535 -501	-5149 -7162 -500	-10485 · 276 -500	-10485 -4051 -500	-10485 -4106 -500	-10485 -4538 -500	-10485 1220 -500	-10485 -4088 -500	2010
<b>-1053</b> -149	-320 -2259 -149	-2113 -2307 -149	-2113 -1622 -149	-17 -2365 -149	-2 -1119 -149	-1 -1031 -149	-1 -3766 -143	-42 -8252 -149	-3611 -149	-1 -503 -149	-1 1612 -149	- 1 4 9	-1 -2036 -149	-1 -851 -149	<del>.</del>
76	. 86	. 66 .	100	, <sub>10</sub> .	102	103	104	105	106	107	108	109	. 10 .	. <del>=</del>	

154	155	156	157	158	159	160	161	164	165	166	167	168	169	170
-3593 -249	-5560 -249	-2869 -249	-3593 -249	-3593 -249	-2956 -249	-3626 -249	-3594 -250	1099 -249	-6213 -249	-6132 -249	-879 -249	-4952 -249	2516 -249	-178
-4276 -294	-5316 -294	-3212 -294	-4276 -294	-4275 -294	-3290 -294	-4310 -294	-4277 -295	-4211 -294	-7269 -294	-6437 -294	-4297 -294	-5359 -294	-4941 -294	-3169
-3715 -369	-1221 -369	2286 -369	-1701 -369	-709 -369	-1125 -369	-3750 -369	-3716 -369	-301 -369	-6437 -369	1873 -369	-3743 -369	2891 -369	927	1788 -369
790	-5820 117	-987 117	225 117	240	-120 117	-2593 117	-2560	-3042	-4937 117	-4901 117	-2591 117	-1543 117	-4885 117	-868
1015 359	-7412 359	-966 359	1104 359	-11 359	-3656 359	-1338 359	607 359	-3147 359	-2007 359	-6879 359	-1594 359	-5571 359	-6091 359	-3518 359
947 96	-7056 96	-1047 96	434 96	1256 96	-4122 96	-370 96	-743 96	2466 96	-5831 96	-7325 96	1372 96	-6093 96	-6253 96	-3990 96
1276 45	-6322 45	-3853 45	896 45	-20 45	-3938 45	446 45	1166 45	-2376 45	-4063 45	-6988 45	274 45	-5902 45	-5815 45	-3812 45
-3687 394	-7137 394	4520 394	-3686 394	-3686 394	-4607 394	-3715 394	-3687 396	-4233 394	-5315 394	-7096 394	-3717 394	-6258 394	-6505 394	4482 394
1180 275	-7863 275	4118 275	505 275	-565 275	4215 275	354 275	905 275	1224 275	1612 275	-7139 275	437	-6010 275	-6548 275	-4079 275
-3182 -720	3310 -720	1448 -720	-3182 -720	-3181 -720	1479	-3218 -720	-462 -721	-3119 -720	-6482 -720	3054 -720	-3209 -720	-3205 -720	2572 -720	2374 -720
-4109 -466	2757 -466	-612 -466	-4108 -466	-1864 -466	731	-4143 -466	-4110 -466	72 -466	-7077 -466	-1180 -466	-1561 -466	479-466	187 -466	1545 2-466 Sheet 9/32
466 210	-7602 210	-4229 210	304	1260 210	-4323 210	1226 210	901 210	1571 210	4837 210	-7240 210	3130	-6139 210	-6544 210	4190 210
-4165 -626	-2909 -626	2502	-4164 -626	4164 -626	-753 -626	-4200 -626	4166 -626	-3757 -626	-7191 -626	3162 -626	4190 -626	2243 -626	2833	-173
231	-1378 -6821 106	-3348 106	- 843 108 108	-13/8 -2252 106	-3442 -3442 106	4466 106 106	-1378 -2253 105	-1378 -455 106	4350 106	-1376 -7387 106	-198 1-198 1-198 1-198	-5646 -106	-5739 106	-3305 106 -1378
3593	-707 330 330 330	399	388	-/01 -3593 399 704	4568 399	399	, 88 8 88 88 5	4168 399 399	3376 399 399	.7480 399	3625	-6361 399	399	.745 399 -701
-381	-1115 -3477 -381	-2702	-381	-1115 -4413 -381	- 741 - 381	-381	-1115 -4415 -381	-1015 -4151 -381	-381 -381	4589 -381	-4444	-616 -381	-605 -381 -381	.381 -1115
1072	-894 -7805 43	-634 -4631	63 4 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	-894 1390 43	-034 4725 43	-729 -729 -739	-894 1669 43	-985 -2721 -43	-894 -3086 -43	-034 -7267 -43	-1952 -43	-6365 43	-6825 43	-4595 -43 -894
406 233	-8381 -8381 233	233 233 233	1870 1870 233	-1152/ -316 -233	-1 1327 -5358 -233 -233	-124 -124 233	-11527 122 235	-11527 -3344 233	11527 1052 233	-1152/ -7600 -233 -11527	-1060 -233 -1557	-6830 -233	-7390 -7390 233 11527	-5231 233 11527
-4093	-5382 -5382 -500	1484 -500	-4092 -500 -500	-10485 -4092 -500	3387	-4128 -500 -500	-10485 -4094 -500	-5386 -3975 -500	-10485 -6205 -500	-10463 -4389 -500	5005-	1226 -500 -500	-4556 -500 -500	-2711 -500 -10485
564 -149	251 -149	-305 -149	-1 884 -149	-1 1572 -149	2346 -149	-1 -2653 -149	-1 1456 -149	-35 905 -149	-4722 -149	4922	362	-2157 -149	-4973	790 -149 -1
112	. 13	114	115	. 116	117	118	119	120	. 121	122	123	124	125	126

Table 4, Sheet 9/32

171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185
-8581 -249	-324	-6084 -249	427 -249	-8424 -249	-7887 -249	-30	-6703 -249	1492 -249	-3593 -249	560 -249	-3493 -249	1218 -249	750 -249	-2097
-7444 -294	-3163 -294	-6601 -294	-3192 -294	-7395 -294	-7256 -294	-3326	-6797 -294	140 -294	-4275 -294	-4263 -294	949	4543 -294	-2942 -294	-2795 -294
-9400 -369	2047 -369	3649 -369	1465 -369	-9174 -369	-9493 -369	-2318 -369	-5159 -369	-1825 -369	-1325 -369	-1321 -369	-799 -369	-3487 -369	-2372 -369	-2193 -369
-8607 117	-1213	-1808 117	-400	-8336 117	-8931 117	2538 117	828 117	742 117	-1029 117	-91 117	-699	887	-1225 117	-1103
-8688 359	-1769 359	-6521 359	-3541 359	-8424 359	-9272 359	996 359	2399 359	621 359	74 359	1029 359	-287 359	-328 359	-1150 359	-1014 359
-8076 96	-3983 96	-7177 96	-4013 96	-8070 96	-8145 96	55 96	-6089 96	-643 96	-903 96	-2346 96	-1129 96	-864 96	864 96	96 96
-7951 45	-3806 45	-6970 45	-3835 45	-8282 45	-8576 45	-3300 45	-5833 45	-1802 45	-7 45	385 45	-1753 45	-1587 45	-443 45	-318 45
-7557 394	4476 394	-6944 394	2203 394	-7552 394	-7683 394	-4375 394	-5088 394	954 394	-3686 394	-3690 394	1318 394	-480 394	-2307 394	-2136 394
-7636 275	-4072 275	-6853 275	-4101 275	4459 275	-8509 275	-3660 275	230 275	-505 275	366 275	437 275	-846 275	356 275	-805 275	1416 275
-9042 -720	-213 -720	-3609 -720	909	-8951 -720	-9078 -720	3125 -720	96 -720	-3161 -720	-3181 -720	-3166 -720	-3053 -720	-2959 -720	-1855 -720	2728 -720 0/32
-9096 -466	665 -466	-944 -466	-885 -466	-9057 -466	-9076 -466	-2749 -466	-6626 -466	-4081 -466	-4108 -466	-2342 -466	-1650 -466	-3882 -466	-2766 -466	-2593 2' -466 .: Sheet 10/32
-8307 210	-4183 210	-7025 210	-4212 210	.8487 210	-8678 210	117 210	-6284 210	-1843 210	-625 210	-691 210	-923 210	216 210	-510 210	426 210 Table 4.
-9750 -626	574 -626	452 -626	1709 -626	-9658 -626	-9783 -626	-831 -626	-6377 -626	.4123 -626	4164 -626	-4133 -626	-907 -626	-3930 -626	-2816 -626	-2615 -626
-7495 106	-1378 -3297 106	-1378 -7171 106	-1378 -3328 106	-1378 -7642 106	-1378 5476 106	-1378 -3121 106	-1378 -5822 106	-2687 -2259 106	-1378 -2252 106	-1378 3017 106	-1378 -2203 106	-2044 -2044 106	-178 -892 106	-748 -748 106 -39
399	-701 -410 399	-701 -7157 399	-701 -4455 399	-701 -7075 399	-701 -7246 399	-701 -4315 399	-701 1671 399	-243 493 399	-701 746 399	-704 899 399	-701 685 399	-2010 -2010 399	3097 399 399	-5116 -1952 399 -5240
-8700	-1115 2004 -381	-1115 -4907 -381	-1115 2039 -381	-1115 -8516 -381	-1115 -8089 -381	-1115 -2867 -381	-1115 -6579 -381	-1115 -4380 -381	-1115 450 -381	-1115 89 -381	-1115 -1210 -381	-1115 -4183 -381	-1115 -3064 -381	-1115 -2871 -381 -1115
-7396 43	-894 -4588 -43	-894 -7072 43	-894 -4616 43	-894 -8023 43	-894 -8503 43	-894 -3820 43	-894 -6508 43	-894 -245 43	-894 1711 43	-894 -1115 43	-894 1481 43	-894 -1713 -43	-894 2171 43	-894 1130 43 -894
233	-11527 -5224 233	-11527 -7392 233	-11527 -5251 233	-11527 -7637 233	-11527 -8125 233	-11527 -4429 233	-4194 -6380 233	-11446 1810 233	-11527 1113 233	-11527 1337 233	4194 208 233	-3204 -497 233	-513 884 233	-1848 1260 233 -9077
-7310	-10485 -2705 -500	-10485 -4206 -500	-10485 -2728 -500	-10485 -7138 -500	-10485 -7286 -500	-10485 2001 -500	-10485 -4014 -500	-10404 1078 -500	-10485 -4092 -500	-10485 -108 -500	-10485 -3956 -500	-10404 -3868 -500	-10239 -2754 -500	-8501 -2588 -500 -8034
-8466 -149	-1 1130 -149	-1 -202 -149	-1 -1570 -149	-1 -8077 -149	-1 -8777 -149	-1 -2889 -149	-82 1475 -149	-2 293 -149	-1 1323 -149	-1 -1452 -149	-82 1341 -149	-167 459 -149	-1744 50 -149	-475 1353 -149 -8
127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	- 139 -	140	. 44

ble 4, Sheet 10/

186	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	202	206	207	208
-1686 -231	-2253 -249	21 -249	-3291 -249	885 -249	1373 -249	-3593 -249	-6 · <b>-</b> 249	763 -249	1094 -249	-3192 -249	151 -249	1996 -249	-1766 -249	3252 -249
-2296 -297	-2606 -294	-3893 -294	-3973 -294	-3077 -294	215 -294	-4275 -294	-4099 -294	-4244 -294	-4251 -294	-3875 -294	-3592 -294	-1721 -294	-2296 -294	1226 -294
1220	-259	225	-369 -369	1238 -369	454 -369	-1243 -369	-486 -369	-3676 -369	-3688	-3314	-452 -369	1038 -369	9- 369	-3334
-803	-141	-72 117	-2257 117	622 117	117	-898 117	-2387	-297 117	48	231	247	-1269 117	70	63
-805 359	-417 359	459 359	-219 359	1858 359	359	1141 359	1401 359	699 359	-320 359	975 359	336 359	-1846 359	-1181 359	135 359
-670 97	-3220 96	98	1139 96	-3529 96	929	-727- 96	-2170 96	-1007 96	1407 96	-174 96	-841 96	505 96	819 96	-2026 96
1549 46	.2979 - 45	2002 45	-1492 45	-3244 45	-2359 45	. 45	-1622 45	-614 45	-1771 45	852 45	979 45	•1890 45	-605 45	104 45
.1971 391	3816 - 394	-770 394	1280 394	4203 394	-3976 394	-297 394	-711 394	-639 394	-3665 394	1163 394	1995 394	-2850 394	-2327 394	-3366 394
-564 273	-185 - 275	436 275	-1928 275	-3562 275	1631 275	-242 275	1137 275	924 275	-5 275	2037 275	-1876 275	-2208 275	861 275	1348 275
-1164 -723	1354 -720	.2798 -720	.2878 -720	-1830 -720	-2491 -720	628 -720	-3004	-3148 -720	-3156 -720	-2781 -720	-110 -720	476 -720	-1123 -720	-2816 -720 32
.2011 -462	-666 -466	.3723 ·	3804	-2487 -466	-140 -466	-1722 -466	-788 -466	-1180 -466	-1755 -466	-1337 -466	-369 -466	-1132 -466	-1901 -466	-1250 -28 -466 -3 Sheet 11/32
1106 - 210	3285 210	973 . 210	210	210	-1401 210	1639 210	857 210	1549 210	447 210	-225 210	631 210	-2150 210	-674 210	877 210 Table 4, S
640	-133 · -626	93	-293 -626	180	-672 -626	-4164 -626	-3982 -626	-1749 -626	-4136 -626	-3764 -626	-3229 -626	727 -626	-179 -626	-10 -626 <sup>°</sup>
-555 -103	2613 106	1875 106	. 185 195 196	279 106	-3484 -299 106	-1378 -236 106	1378 106 106	-2384 -2233 106	-776 -2230 106	-1851 106	-1859 106	-1624 106	95 5	-1934 106 -2793
309	3761 399 399	399	399	399 399	-135 289 389	399 399	-460 399	-307 1035 399	-1265 1273 399	-384 -384 399	382	399.	399 550	399 399 -225
-379	3508	384	-4108 -4108 -381	-115 -331 -381	-1115 814 -381	-1115 -4413 -381	-1115 -706 -381	-1115 -429 -381	-1151 -381 -381	-381	-588 -381	-1786 -381	- 775 -381 -381	-4025 -381 -1115
														43 43 894 894
														-466 -466 -11141
														-3722 -500 -10099 -
			•	•	•	•								-2293 -149 -2 -
								_						156

509	210	211	212	213	214	216	221	222	223	224	225	226	228	230
-3562 -249	-3591 -249	3644 -249	3076	799 -249	-1882 -250	-2477 -246	-2876 -249	-2978 -249	-2933 -249	396 -249	583 -249	1930 -250	878 -250	934 -249
4245 -294	-4273 -294	3651 -294	392 -294	-3157 -294	-2552 -295	5731 -296	-3540 -294	-3663 -294	-3580 -294	2038	1726 -294	-2759 -295	-2670	-2985
3684 369	-1229 -369	-2136 -369	-1763 -369	-22 -369	-1974 -370	-2563 -371	-2946 -369	-3102 -369	-2961 -369	559 -369	-39	-44	-2086 -370	-2411 -369
-343	-92 117	-1205 117	374 117	-877 117	-870 117	-3190 124	-1878 117	209	-197 117	-1519 117	-1228	-1202 117	-984 116	735 117
374 359	-152 359	-3446 359	-716 359	467 359	-819 358	-3721 358	-579 359	-1881 359	-749 359	326 359	-18 359	1631 359	578 358	-146 359
1582 96	-2341 96	-3866 96	-131 96	-3570 96	1041 95	811 102	1608 96	-1730 96	-101 96	1463 96	266 96	-1111 96	-792 95	-1078 96
<del>-</del> 5	1057 45	-3647 45	1070 45	-716 45	-114 48	-3265 44	-1136 45	890 45	-1239 45	-1054 45	-848 45	-531 45	-223 44	1242 45
457 394	-3687 394	-4423 394	-940 394	-839 394	505 393	-4583 392	-720 394	2752 394	1374 394	-2771 394	-2512 394	-2322 394	393	1812 394
-972 275	894 275	-3930 275	107 275	610 275	-551 275	-3944 274	-1571 275	-230 275	-1673 275	-1474 275	-1261 275	1424 275	2156 276	385 275
-3151 -720	-3178 -720	-1920 -720	48 -720	-1911 -720	-1454 -721	-2102 -722	-2437 -720	-2571 -720	-2471 -720	-1548 -720	-1144 -720	-1644 -721	-1575 -721	-1887 -720
-4078 -466	4104	-2566 -466	-3982 -466	8 P	-2368	-91 -467	-1045 -466	-3496 -466	-3361 -466	-2323	441-466	-2497 -466	-2483 -467	-2806 -18 -466 -
492 210	546 210	210	-85 210	-3527 210	1092 210	209	932	141 210	.200 210	1980 210	295 210	-611 210	-280 210	253 210 Table 4,
-4134 -626	-244 -626	496 -626	-4021 -626	2092	-2402 -627	-722 -628	-3361 -626	-3551 -626	736 -626	-367 -626	17 -626	-2438 -626	-2514 -627	708
106	-2128 -2253 106	-623 -623 -106	288 106	-337 1129 106	-568 -568 -105	-994 -3019 110	-250 1304 106	157	-128 -1680 -106	-/5 -1385 106	2322 106	943	455 165 165	1428 106 106 -587
1922 399	-1508 399 399	389	-1890 -3507 399	-2264 -1395 399	352 399	-1006 -573 397	2653 387 399	-1807 -2959 399	2554 2536 399	-620 -690 399	389 389 389 389 389	991	 -1980 -1980 -1980	-2328 -2328 399 -1580
-4383	-1115 -716 -381	1305 -381	-1115 939 -381	-1115 960 -381	-1115 867 -381	-5471 -2478 -375	-554 2742 -381	-1115 -76 -381	-1115 -3638 -381	-1115 -82 -381	-2072	-1115 -2734 -376	476 -377	-381 -381 -1115
-350 43	-894 -254 43	4338 438	-671 -671 43	-894 -3797 43	-894 1402 44	-33 -4382 42	-1648 -1266 43	403 433	-894 -293 43	-894 -1234 43	-094 -1044	583. 43. 43. 43.	674	579 43 -894
527	2756 233 233	-4400 -1074 233	-5247 -1061 233	-11419 693 233	-361 -791 232	-2219 -5235 -534	-3688 -426 233	-2475 1563 233	-10730 -1920 233	-1549 277 233	233 233	233	-32.13 1476 234 234	-9306 -1208 233 -3259
														-430 -2795 -500 -8878
-149	-360 -149	-/1 -2856 -149	-40 -540 -149	-2 -1573 -149	-2181 591 -144	-3368 -3247 -150	-397 -660 -149	-288 -2004 -149	-3 -569 -149	-606 -1580 -149	-1289 -149	-285 -1243 -149	-1042 -147	-1350 -1350 -149 -163
157	158	159	160	. 19 .	162	163	164	165	166	167	168	- 169 -	170	171

Table 4, Sheet 12/32

231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245
-2785 -249	-3323 -249	2118 -249	1883 -249	-3592 -249	-3592 -249	-4 -249	-203 -249	1322 -249	232 -249	-108 -249	1901 -249	-2177 -249	-197 -249	-2111 -250
-3467 -294	-4005 -294	-4130 -294	-4209 -294	297 -294	845 -294	481 -294	-4209 -294	4896 -294	-4160 -294	1938 -294	2626 -294	-2606 -294	-914 -294	-2813 -295
-2903	-604	-1248 -369	-1669 -369	-721 -369	-3713 -369	-2547 -369	-3645 -369	-2623 -369	-805 -369	-3331 -369	-1490 -369	-2378 -369	1288 -369	-2249
-1754	776 117	182 117	685 117	-277 117	-2558 117	1668	-261 117	-2582	-2465 117	-951 117	-1666 117	-1706 117	-1131	-1083 118
-1696 359	-54 359	-1474 359	602 359	1339 359	-313 359	856 359	-2440 359	-687 359	-30 359	1714 359	-1971 359	-1793 359	-1740 359	1444 360
98 98	-2070 96	510 96	-221 96	-2340 96	-161 96	-2982 96	-349 96	-2825 96	776 96	475 96	-2041 96	-125 96	-2179 96	-889 95
1554 45	-364 45	-215 45	396 45	717 45	-319 45	-985 45	-696 45	-2357 45	-1708 45	-233 45	-1614 45	-700 45	-1948 45	-289 44
-2882 394	-1235 394	1475 394	-3669 394	1610 394	2452 394	-1550 394	94 394	-3922 394	-3597 394	954 394	-3040 394	-2710 394	-2704 394	818 393
209 275	2270 275	68 275	-720 275	1312 275	-74 275	1208 275	2707 275	410 275	1359 275	-183 275	1516 275	-1481 275	-2183 275	1169 274
-2372 -720	-2911 -720	-3029 -720	-440 -720	-3181 -720	-3180 -720	-2265 -720	-3114	784	-3062 -720	-2800 -720	-1203 -720	-1910 -720	-222 -720	-1732 -711
•1030 -466	-3838 -466	425 -466	-909	-4107 -466	-2357 -466	-154 -466	-4039 466	-745 -466	-1018 -466	-3725 -466	-113 -466	-2624 -466	-789 -466	-2643 -1 -467 - Sheet 13/32
-123 210	86 210	-813 210	-267 210	-668 210	293 210	-218 210	210	677 210	665 210	-220 210	374 210	2194 210	-2327 210	768 210 *
-342 -626	-3893 -626	-3970 -626	72	-4163 -626	-1208 -626	-2692 -626	-265 -626	-1152 -626	922-	-3778 -626	-1618 -626	-2650 -626	451 -626 •	-2701 -627
-1448 106	-1982 106 106	-204 -204 106	-16/3 662 106	1865 106 106	-1376 -2252 106	-2689 -2689 106	106	26 25 25	1233 106	25 4 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	3226 106 45	3935 106	2355	1333 105 -71
399	1173 399	39 88	-3576 -3576 399	-382 -1236 399	-955 -955 -955 -955 -955 -955 -955 -955	399	96 96 96 1	-1888 -1900 399 399	399	240 240 399 3733	399 399 -5012	399	2639 399	-1997 402 -4371
-3601 -381	-796 -381	381	-115 959 -381	-512 -512 -381	-4414	- 1809 - 381	-4342 -381	-1115 1324 -381	-1115 -4278 -381	-1206 -381 -381	.381 -381	-2813	3010	-2942 -379 -5656
277	190 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	-964 -964 -43	23.1 43.0 43.0 43.0 43.0 43.0 43.0 43.0 43.0	2.5 4.3 5.4 5.4 5.4 5.4 5.4 5.4 5.4 5.4 5.4 5.4	-199 -43	-894 -2796 43	-894 -1860 43	-894 -1101	488 t 2	-034 -1543 -43	-1929 -43	-1434 43	-2703 -2703 43	-29 -29 -29 -29 -29
233	826 233	212 233 233	-11399 932 233	-11492 757 233	-1152/ 1936 233	-4386 -3360 -233	1145/ 1509 233	-5163 -1026 233	233 233	233 233 233	-2481 233 -074	233	233	1948 232 -3129
-3282	-3822 -3822 -500	-101- 1292 -500	-4012 -4012 -500	-10450 -4092 -500	-10483 -451	1548 -500	-10415 1368 -500	-10415 -3153 -500	290 -500 -500	-103/4 -3710 -500	-2015 -2015 -500 -8785	2872 -500	2374 -500 -500	-2630 -501 -343
545 -149	274 -149	-2513 -149	-416 -149	-2 -1215 -149	87 -149	-72 -145 -149	-2 -122 -149	-42 -2642 -149	-2526 -149	-333 -486 -149	-1728 -149 -1036	-1792 -149	-149	-1135 -150 -3365
172	173	174	175 175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186

Table 4, Sheet 13/32

247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	269	270	271	272	273
-1021 -249	1888	-3234	-2875 -249	426 -249	-413 -249	-3592 -249	2849 -249	-674 -249	2144 -247	-2255	901 -249	-768 -249	456 -249	.294 -249
2758 -294	-3039 -294	2959 -294	1221 -294	881 -294	-4250 -294	-4274 -294	4853 -294	-4273 -294	2619 -299	3157 -294	-4222 -294	2947 -294	1920 -294	1107
695 -369	296 -369	-1479 -369	-2411	-1263 -369	-1321 -369	-1544 -369	-285 -369	-3710 -369	-1164 -373	251 -369	-3644	-1236 -369	-1719 -369	1460 -369
316	-721 117	34	-339	-2475 117	1918	-1387 117	-2936 117	1105	22 115	-1505 117	501	342	537	1032
-1607 359	-255 359	-1247 359	407 359	-2430 359	1892 359	-571 359	-3351 359	1339 359	-179 355	-1533 359	28 359	-1119 359	-1397 359	276 359
-2039 96	-2529 96	377 96	775 96	-2278 96	-2315 96	877 96	-337 96	-500 96	102	1509 96	392 96	-2376 96	-979 96	1309 96
-1816 45	-2080 45	-360 45	-2242 45	1150 45	447	1413 45	-3116 45	419 45	-1902 43	-925 45	-1774 45	-289 45	787 45	494 45
426 394	-3569 394	-3360 394	-3773 394	-896 394	988 394	-126 394	-116 394	-3687 394	-3723 392	-2656 394	-3662 394	-352 394	-3692 394	-915 394
-2097 275	-270 275	1385 275	-2639 275	462 275	998 275	1953 275	-3482 275	1221 275	1352 273	-1285 275	1018 275	551 275	1822 275	-1211
-115 -720	-1824 -720	-2803 -720	-106 -720	-3033 -720	-3156 -720	1183 -720	-2334 -720	-3178 -720	-2868 -725	-1733 -720	-3123 -720	-433 -720	-458 -720	-2524 -720
-763 -466	366	-1488 -466	-2837 -466	-1731	4083	-2033 -466	-2999 -466	-1611 -466	-2136 -470	-2524 -466	-1214 -466	-4007 -466	-1157 -466	-2096 -466 Sheet 14
-2140 210	-184 210	-593 210	-2347 210	-938 210	-571 210	472 210	-1015 210	-686 210	204	-937 210	-151- 210	-1876 210	241 210	-2404 -2096 -2! 210 -466 - Table 4, Sheet 14/32
2394	405 -626	-3744 -626	221 -626	1393 -626	-4138 -626	-4160 -626	-2699 -626	-633 -626	-3617 -613	-2387 -626	-636 -626	4015 -626	-1256 -626	-3036 -626
-1413 106	-1269 1783 106	545 106 106	-399 -2436 106	-1472 -119 106	-1640 -2227 106	-2003 -2252 106	-1378 -3014 106	-1378 946 106	-1378 -2309 105	-503 -1283 106	4268 888 106	-2128 -2279 106	-1378 297 106	-1378 -2591 106 -1378
389	-7/4 -3494 399	-1667 629 399	-2048 1605 399	-645 2096 399	-558 -679 399	-414 -1328 399	-701 -1186 399	-353 389	-701 -3634 404	-1765 1705 399	-3569 399	-375 681 399	-3599 399	-701 1545 399 -701
-875 -381	-115 -384	-1115 2378 -381	-1115 -2988 -381	-1115 -4226 -381	-1115 -4387 -381	-1115 -4410 -381	-1115 1171 -381	-1115 -654 -381	-1115 -644 -371	-309 -2697 -381	-1115 -843 -381	-1115 117 -381	-1115 678 -381	-1115 -3437 -381 -1115
-2485 43	-894 69 43	-894 -184 43	-894 -2484 43	-894 534 43	-894 -205 43	-894 -1919 43	-894 -3498 43	-894 1043 43	-894 -2049 40	-2375 -1033 43	-894 -120 43	-894 1991 43	-894 1304 43	-894 -2524 -894
-3098	-9204 760 233	10942 -894 233	2503 2503 233	11214 188 233	.11423 -740 233	.11498 1608 233	-11527 -128 233	-11527 -46 233	-4628 2499 231	-502 1918 233	-9703 2073 233	-11490 619 233	.11527 669 233	-11527 -3081 233 -2142
														-10485 -3362 -500
														255 149 372
187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	. 197	198	199	200	201

274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288
-82 -249	-3033 -249	3340 -249	3892 -249	1349 -249	545 -249	1525 -249	-3493 -249	1529 -249	933 -249	-3558 -249	423 -249	-302 -249	-5983 -249	-980
2596 -294	-3716 -294	-3095 -294	1981 -294	-2837 -294	1764 -294	-3845	-4172 -294	1616 -294	387 -294	-4240 -294	-3603 -294	-3492 -294	-6886	967
-3387	-3155 -369	-2402 -369	-2664	-1983 -369	-2684	-1520 -369	-1245 -369	456 -369	1464 -369	-3679 -369	-2567 -369	-1518 -369	-1142 -369	-654 -369
-2242	903	-1666 117	-3264	807	142	18	-512 117	-586 117	-2632 117	-699	-3287 117	-2728 117	-4816 117	-5335
-727 359	-427 359	-103 359	-3714 359	-2695 359	-1551 359	-2285 359	57 359	-103 359	-138 359	1016 359	-3927 359	-450 359	-4424 359	-6466 359
-20 96	-108 86	-1580 96	-4029 96	-3320 96	307 96	-285 96	96 96	-3814 96	-2823 96	176 96	-4129 96	-1266 96	-4984 96	-6445 96
2171 45	1841 45	-1027 45	-3667 45	-3050 45	-852 45	1464 . 45	-1705 45	-1052 45	-2344 45	- 45 45	2186 45	-2744 45	-3898 45	-5898 45
-3371 394	-3126 394	-2828 394	-4637 394	-3786 394	-2735 394	-758 394	-3596 394	-4392 394	-659 394	-3651 394	-4853 394	3169 394	-5270 394	-6720 394
-799 275	1763 275	399 275	895 275	133	989 275	-2045 275	1162 275	-3876 275	-659 275	-564 275	-4298 275	-3124 275	256 275	-6796 275
-2857 -720	-2622 -720	-1979 -720	-2368 -720	-1785 -720	-2170 -720	404	-3075 -720	311 -720	-2439 -720	757 -720	2254 -720	-2270 -720	-6082 -720	-2327 -720 5/32
-1505 -466	-3549 -466	-624 -466	-2869 -466	2182 -466	-3080	508	-3997 -466	1539 -466	-154 -466	4073	2474 -466	-1755 -466	-6721 -466	2782 -2 -466 -
-370 210	-128 210	-1096 210	4132	-3311 210	-894 210	280-280	-1747 210	-1194 210	992 210	639 210	-4185 210	-2878 210	210	-6862 210
744	-3605 -626	-2710 -626	-2723 -626	-2113 -626	-3105 -626	-3536 -626	-4043 -626	-641 -626	-1324 -626	-4129 -626	-2497 -626	-922 -626	-6772 -626	1643
1937	36.5	-241 -1422 106	-198 -2413 106	-211 -2737 106	3695 106	-1458 429 106	-1394 -2163 106	-1454 -307 106	-626 -2591 106	-626 -2216 106	-3651 -3651 -106	-2184 -2838 106	4206	-1378 -5463 106 -1378
399	389	339 339 339	-2964 -4615 399	-2877 1779 399	3606 379 399	-653 -15 399	-691 627 399	-655 -1463 399	-1507 -423 399	-1507 1974 399	-1507 -4831 399	399	399	-701 -7248 399 -701
-4085	54. 54. 54. 54. 54. 54. 54. 54. 54. 54	-1115 1449 -381	-1115 2001 -381	-1115 -2327 -381	-1115 -3371 -381	-1115 -987 -381	-1115 2729 -381	-1115 962 -381	-1115 981 -381	-1115 -699 -381	-2927 -381	-3102 -381 -381	-6927	-1115 -381 -1115
-92 43	.834 1521 43	-894 742 43	-894 -4425 43	-894 -3458 43	-894 -979 43	-894 -891 43	-894 689 43	-894 -1870 43	-894 -1132 43	43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 4	-194 43 43	-894 -3038 -43	-3094 43	-894 -7163 43 -894
1430 233	351	-1297 301 233	-10257 -19 233	-3038 -3736 233	-3102 896 233	-10338 198 233	-11198 1162 233	-11411 222 233	-11487 580 233	-11487 510 233	-1148/ -5099 233	-11487 -182 233	3855 233 24557	-11527 -7698 233 -11527
														-10485 -4986 -500 -10485
-1167	-286 -923 -149	-756 -1724 -149	-468 -149	-190 -2272 -149	-181 -379 -149	-3 -149	-2 -494 -149	-2 -190 -149	-2 643 -149	- 49 - 49 - 49 - 49 - 49 - 49 - 49 - 49	-2 -355 -149	-2 1739 -149	-149 -149	-5461 -149 -1
202	503	, 504	205	- 206 -	207	208	209	210	211	212 -	213 2	214	215	216

289	290	291	292	293	294	304	305	306	307	308	309	310	311	315
-3587 -249	2080	-264	-3559 -249	-3629	1832 -246	-3877 -249	1201 -249	-3593 -249	1757 -249	1633 -249	2186 -249	-357 -249	2148 -250	-2821 -249
797 -294	3158 -294	-4275 -294	-4239 -294	880 -294	-4275 -281	-4243 -294	-3297 -294	-4276 -294	-4275 -294	417	-3509 -294	-4275 -294	4062 -295	-3163 -294
-3687 -369	-2176 -369	-3714 -369	-3680 -369	-3751 -369	257 -366	3184 -369	1420 -369	-3715 -369	-587 -369	517 -369	149	-3713 -369	-2858 -370	1575
-2568 117	2462 117	-536 117	-2529	1292	116	-445 117	-2751 117	-1255 117	-519 117	-1544 117	463	88 117	-325 116	-956 117
-651 359	-1878 359	-490 359	839 359	-300 359	-13 360	-4538 359	-714 359	210 359	-2500 359	-3507 359	-679 359	-1480 359	670 360	-319 359
-517 96	-3946 96	545 96	-653 96	-2379 96	-1255 93	-5031 96	2202 96	695 96	408 96	-3976 96	-237 96	309 96	-1991 95	-3981 96
-1810 45	885 45	723 45	-1757 45	-1826 45	771 43	-4849 45	2287 45	1796 45	679 45	-626 45	-1024 45	-1792 45	-1457 44	-3803 45
-3699 394	-955 394	-3686 394	-3651 394	2711 394	-1618 393	-5394 394	-4274 394	-3686 394	-3686 394	-4473 394	-1626 394	-3686 394	-3276 393	-4475 394
3227 275	-4017 275	619 275	3577 275	971 275	-306 280	-5054 275	-3487 275	1775 275	354 275	-273 275	-1261 275	1611 275	-1883 275	-4070 275
-440 -720	-193 -720	-3181 -720	54 -720	-3220 -720	-413 -723	-2606 -720	460	-3182 -720	113 -720	2195 -720	245 -720	-3180 -720	-2425 -721	2050 -720 6/32
4082	-71 -466	-116 -466	-4072 -466	4146	-2472 -466	-839 -466	-2725 -466	-4109 -466	-1668 -466	939 -466	680 466	-996 -466	-3265	1109 20 -466 -7 Sheet 16/32
495 210	-4087 210	-158 210	279	-639 210	209	-5173 210	-1463 210	1025 210	366 210	-1151 210	1468	1126 210	-1511 212	-4179 210 .* Table 4,
-1255 -626	-2256 -626	-1840 -626	4127	•	4163	230	614 -626	-992 -626	-4162 -626	2094 -626	-228 -626	-1262 -626	-3174 -627	1273 -626 *
•	•		•	-										-4734 -3297 106 -1378
•	•		•											-55 -146 399 -701
-4380	-19	-1115 -4413 -381	-1115 -4379 -381	-1115 -4450 -381	-1115 -4412 -383	-262 1402 -381	-1115 -2846 -381	-1115 -4414 -381	-1115 -4412 -381	-1115 971 -381	-1115 -496 -381	-4411 -4411 -381	-1115 473 -381	-606 -497 -381 -1115
														-1545 -1393 43 -894
233	-11527 -5076 -233	-11527 844 233	-4122 -492 233	-11442 30 233	-11527 726 234	-3805 -6066 233	-11420 -4164 233	-11492 1469 233	-11527 -1137 233	-11527 -1848 233	-11527 -3504 233	-11527 2196 233	320 320 234	-10929 -5219 233 -11527
-4071	-10483 -2760 -500	-10485 -4092 -500	-10485 432 -500	-10400 -4130 -500	-10485 -4092 -502	-3650 1317 -500	-10378 -2865 -500	-10450 -4093 -500	-10485 -4091 -500	-10485 -2706 -500	-10485 -3111 -500	-10485 -4091 -500	-10485 -3300 -501	-3705 -2705 -500 -10485
-1455 -149	-1 -2908 -149	-1 -858 -149	-86 -2590 -149	-2 -1507 -149	-1 260 -147	-236 -44 -149	-2 65 -149	-2 -651 -149	338 -149	-1 -1252 -149	-1 806 -149	-60 -149	-601 130 -147	-116 880 -149 -1
217	218 -	219	. 220	221	222	223	224	225	- 226 -	227	228	229	230	331

316	317	327	328	329	330	331	332	333	336	337	338	339	340	341
-301 -249	-3572 -240	2811 -249	-2874 -249	-256 -249	-3293	1304 -249	-2767 -249	-1082 -250	-2700 -249	992 -249	-4130 -249	-2979 -249	-844 -249	-6891 -249
-3293 -294	3083 -296	-3157 -294	5347 -294	-3212 -294	841	1014 -294	1650 -294	-1510 -295	-3559 -294	2073 -294	-5001 -294	-3322 -294	-6560 -294	933 -294
871 -369	-3694	-908 -369	621 -369	-383 -369	-3414	-3466 -369	-465 -369	1348 -370	-2978 -369	927	-4358 -369	2418 -369	-5826 -369	-6054
-1530	-33 121	-3037 117	-1348	-797 117	-2260	491 117	-2200 117	-658 117	1284	-1641 117	-3044	-2943 117	-4466 117	-4737 117
-82 359	-1371 358	-3721 359	-3489 359	15 359	-730 359	-2252 359	200 359	-950 359	-1436 359	-2332 359	-874 359	-3668 359	-171 359	-4523 359
-1673 96	805 97	-113 96	73 96	-1731 96	1351 96	655 96	-2465 96	-1069 98	-1746 96	-2804 96	-3239 96	-4141 96	-4889 96	-6872 96
-3227 45	415	-3991 45	-1018 45	-1240 45	-1494 45	607 45	-1959 45	-651 48	-724 45	-2626 45	1178 45	-3963 45	-3629 45	-6771 45
-4314 394	-3665 395	4674 394	-4464 394	-4409 394	-3388 394	495 394	-315 394	-2034 393	-2376 394	-3297 394	-3695 394	-4619 394	-5036 394	-5815 394
1063 275	274	-4253 275	-3962 275	446 275	1728 275	-1981 275	-563 275	-983 276	1229 275	-2893 275	545 275	-4224 275	-3250 275	-5861 275
1459 -720	-3161 -722	408	-1971 -720	858 -720	381 -720	458 -720	-2078 -720	2421 -721	-2571 -720	1589	-4030 -720	262 -720	-5641 -720	-6597 -720 7/32
359	-4088 -465	1748 -466	-429 -466	1655 -466	-740 -466	-2157 -466	-2812 -466	-926 -465	-3374	1436 -466	-4814 -466	-790 -466	-6372 -466	-7441 -6: -466 -
799 210	1820 209	-4390 210	119 210	-3847 210	532 210	1250 210	-2074 210	-770 -211	-1067 210	-3003 210	-2536 210	-4335 210	-304	-7247 210 Table 4.
1080 -626	-4144 -628	-2384 -626	134	1185 -626	-3862 -626	-3915 -626	-2568 -626	-536 -627	-3463 -626	1205 -626	-4899 -626	2402 -626	-6451 -626	-7307 -626 -626
-3067 106	1146	1098	-1378 -3255 106	-1378 -3201 106	-1378 -1953 106	- 108 108 106	-158 -2197 106	-73 -775 105	-1105 -1105 -106	-547 -2119 106	-2504 -2504 106	904 97 106 106	-3961 106	-2564 -6508 106 -1378
399	399 399	.440 .399	-701 -4413 399	-701 -233 399	399	20. 20. 39. 39.	-3266 3002 399	-4336 1526 398	-3702 -1975 399	-1665 -3248 399	-3624 2995 399	4578 399	.553 399	-267 3753 399 -701
-2832	-1115 -4393 -382	2467 -381	-1115 -2731 -381	-1115 -1014 -381	-1115 -4112 -381	-1115 -4165 -381	-1115 41 -381	-1115 -1112 -381	-1304 -3628 -381	-1115 1644 -381	-117	-1115 472 -381	-1115 -6561 -381	-1115 -6930 -381 -1115
														-894 -7394 43 -894
233	-5900 1466 234	-11503 -5412 233	-11527 -4991 233	-11527 -8 233	-2213 2018 233	-4037 749 233	-1775 -28 233	-349 -1347 234	-2300 2298 233	-2618 -664 233	1267 1267 233	-10224 -5359 233	3750 3750 233	-11458 -7040 233 -11527
-57	-4072 -501	557 557 507-	-10485 -2770 -500	-10485 -2762 -500	-10485 -3792 -500	-10135 -3844 -500	-10197 -2815 -500	-9699 -1030 -500	-3381 -500	-1527 -1527 -500	-9095 -500 -500	-9182 529 -500	-10450 -5784 -500	-10415 -4791 -500 -10485
727	-345 -150	-40 -3098 -149	-440 -449	-1 518 -149	-352 -2321 -149	-92 -250 -149	-500 -2222 -149	-2227 -690 -149	-2648 -1684 -149	-265 -498 -149	-241 -241 -149	707 -149	-36 -149	-882 -149 -1
232	233	- 234 -	235	236	237	238	239	240	241	242	243 -	244	245 -	246

Table 4, Sheet 17/32

				•										
342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	354	382	383	384
92 -249	-6845 -249	-4973 -249	-7548 -249	-2833 -249	-3164 -249	-3605 -249	141 -249	1837 -249	641 -249	-940 -251	-2319 -222	1327 -249	897	988
3771 -294	-6649	-4988 -294	-7251 -294	-3176 -294	-3509 -294	-4286 -294	-3185 -294	-3254 -294	1322 -294	-4265 -296	-2995 -288	-297.7 -294	-2462 -294	796 -294
-5422 -369	-7468 -369	445 -369	-8427 -369	1651 -369	2448 -369	-3726 -369	-727 -369	1493 -369	-3714 -369	-3696	-445 -372	-2372 -369	-1536 -369	-3683
-6415	-6659	-4979 117	-7475 117	1109	-3050	-866 117	-2826 117	-2908 117	-2558 117	-1329 116	-1299 113	-1357 117	-99 117	-301
-6447 359	-6812 359	-6199 359	-7234 359	-1105 359	-903 359	-251 359	-1731 359	-3612 359	1631 359	-1133 360	-1244 355	-1317 359	-1807 359	756 359
96 6099-	4226 96	-6306 96	-7576 96	-3990 96	-4268 96	351 96	-3896 96	-4081 96	-740 96	-2346 96	242 89	569 96	-1874 96	-564 96
-748 45	-5393 45	-5839 45	-6709 45	-3812 45	4079	-1802 45	-3677 45	-3900 45	-609 45	-704 44	1354 28	-622 45	-1416 45	382 45
-7055 394	-6902 394	-6557 394	-7106 394	-4484 394	-4697 394	362 394	-4455 394	-988 394	1215 394	1013 396	1512 414	-111 394	-2915 394	1458 394
-5988 275	-6439 275	-6665 275	-6217 275	-4078 275	-4299 275	1385 275	-3962 275	-4171 275	-601 275	262 274	-973 283	2745 275	1387 275	494
-4495 -720	33 -720	2141 -720	-8114 -720	-1919 -720	193 -720	-3193 -720	1252 -720	2830	-3181 -720	8 -722	-1898 -736	-1878 -720	-1252 -720	-3150 -720 8/32
255 466	-7152 -466	1676 -466	-1940 -466	-1198 -466	-2819 -466	-2035 -466	482 466	466	4 466	-390	-2816 -479	-2768 -466	-1967 -466	-2004 -31 -466 -7
-7173 210	4419	-1344 210	-7289 210	4186 210	4438 210	3070 210	4009	4281 210	-166 210	•	-582 194	-666 210	-1527 210	-1802 210 Table 4,
494 -626	-7674 -626	2609 -626	-8745 -626	-752 -626	714 -626	-4175 -626			•	-			778 -626	* -4132 -626 *
-3668 106	-1378 -5618 106													-4123 -175 106 -2097
-7222 399	-701 -6618 399	-701 -6991 399	-701 -6589 399	-701 -4433 399	-701 -1281 -399	-701 -1114 399	-701 530 399	-701 -1479 399	-701 -72 399	-701 -3597 398	-701 -2333 397	-4972 -2386 399	-3296 2157 399	-85 1288 399 -384
3802 -381	-1115 -7409 -381	-1115 1609 -381	-1115 -7868 -381	-1115 961 -381	-1115 -2980 -381	-1115 -4426 -381	73 73 -381	-1115 -582 -381	-1115 263 -381	-1115 584 -379	-6554 -3114 -375	-89 -3035 -381	-1115 -2115 -381	-1115 -4382 -381 -1115
-7597 43	-894 -6711 43	-894 -6907 43	-894 -5905 43	-894 -4589 43	-894 -2004 43	-894 -1930 43	-894 201 43	-894 -4683 43	-894 -53 -53	-894 1023 43	-15 748 43	-4062 -736 43	-894 -1660 43	-894 474 43 -894
-7433 233	.7597 -7597 233	.11527 - -7488 233	-11527 4192 233	-11527 -5223 233	-11527 -5404 233	-11527 -1140 233	-11527 -4977 233	-11527 -5317 233	-11527 1261 233	-11527 -106 236	-572 2192 264	-9917 1429 233	-9917 -192 233	-10121 -56 233 -11492
-5722 -500	-6597 -500 -500	-4650 -500	-10485 -7123 -500	-10485 -2715 -500	-10485 -2938 -500	-10485 -4104 -500	-10485 -2752 -500	-10485 -2788 -500	-10485 -4092 -500	-10485 -4077 -501	-1702 1839 -506	-213 -2774 -500	-8875 1170 -500	-9078 -4061 -500 -10450
														557 -149 -2
247	248	249	250	- 251 -	- 252 -	253	254	255	- 256	257	258	259	260	261

Die 4, Sheet 18/3

							•							
385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	410
-274 -249	595 -249	-3593 -249	-3593 -249	2415 -249	892 -249	-386 -249	-674 -249	-2826 -249	1098	-3470 -249	2108 -249	-180 -249	-2487 -255	-2250
2822 -294	3926 -294	-4276 -294	-4275 -294	3346 -294	884 -294	-4276 -294	-4276 -294	-3168 -294	-4276 -294	-4153 -294	-3084 -294	-2908 -294	-3166 -264	-2800
-807	403 -369	-1876 -369	-258 -369	-1132 -369	340 -369	-1172 -369	-1728 -369	1488 -369	-3714 -369	-3592 -369	628 -369	938	-2597 -368	305
-1281	1339	548	-672 117	-2832 117	1259	246	-2558	-775 117	407	-577	1049	794 117	-98 114	735
-768 359	. 838 359	-362 359	753 359	-1378 359	-2960 359	850 359	-1517 359	-61 359	-1030 359	334 359	-2704 359	443 359	-265 356	1458 359
1061 96	-3927 96	1484 96	-2339 96	-3994 96	1152	-1132 96	397 96	-3981 96	167 96	96 96	-2817 96	-2598 96	870 93	-1496 96
-3162 45	1084	1144 45	934 45	-1135 45	-2549 45	1806 45	-736 45	294 45	.319 45	821 45	-2399 45	-2174 45	-700 41	-980 45
394	-4456 394	114 394	-1007 394	-4487 394	-1033 394	-45 394	-3686 394	-20 394	361 394	178 394	-3779 394	-3575 394	393	-2734 394
-1257 275	-802 275	-744 275	205 275	-889 275	-1113 275	-380 275	745 275	-4069 275	2049 275	1664 275	-2778 275	829 275	-1136 277	-1402 275
-439 -720	-1922 -720	-3182 -720	-3181 -720	283 -720	2307	-431 -720	-3182 -720	2698 -720	-3182 -720	-3059 -720	-1859 -720	890 -720	-2069 -713	785 -720 9/32
-1069 -466	1050 -466	4109	4108	142 -466	370 -466	-4108 -466	4109 466	982	-4108 -466	-3986	-329 -466	-326	122 -467	-2432 -466 Sheet 19/32
-1519 210	-4078 210	1899 210	417 210	-4194 210	55 210	313 210	1186 210	4176 210	1815 210	-267 210	232	1235 210	794 221	-1043 210 Table 4,
319 -626	1036 -626	-4165 -626	708 -626	* 752 -626	306 -626	7			4164 -626		494 -626	-115 -626	-3038 -628	-366 -626 -626
		-1378 2926 106			-1378 813 106								•	-51 -1339 106 -210
-1439 399	-701 -539 399	-701 -3594 399	-701 -1745 399	-701 -4438 399	-701 -3985 399	-701 -955 399	-701 -1956 399	-701 -4428 399	-701 199 399	-701 -189 399	-2532 85 399	-3690 -692 399	-4142 -2498 395	-4841 1340 399 -2882
2837 -381	-1115 -1028 -381	-1115 -4414 -381	-1115 -4413 -381	-1115 3037 -381	-1115 -3218 -381	-1115 -4413 -381	-1115 -4414 -381	-1115 -2664 -381	-1115 -4414 -381	-1115 -4291 -381	-115 -171 -381	-115 -21 -381	-1115 1194 -380	-475 -2635 -381 -1115
-3594°	-894 -4453 43	-894 -1918 43	-894 1661 43	-894 -4599 43	-894 -1492 43	-894 912 43	-894 1709 43	-894 -4578 43	-894 -1918 43	-894 1296 43	-894 670 43	-894 -2471 43	-894 1325 44	-1835 -163 43 -894
1150	11527 -1621 233	.11527 -707 233	-11527 580 233	-11527 -5233 233	-11527 -1037 233	-11527 1289 233	-11527 1238 233	-11527 -5213 233	-11527 262 233	-3406 462 233	-2489 -1177 233	-2793 -1066 233	-1356 1132 231	-10165 1117 233 -10165
-2879 -500	-2720 -500	-10485 -4093 -500	-10485 -4092 -500	-10485 -2717 -500	-10485 -3183 -500	-10485 -4092 -500	-10485 -4093 -500	-10485 -2709 -500	-10485 -4092 -500	-10485 -3970 -500	-10342 -2676 -500	-10060 -2503 -500	-9836 -2978 -506	-436 -2494 -500 -9123
														-1944 -356 -149 -4
262	263	264	265	266	- 267 -	268	269	270	271	272	273	274	275	276

111	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	436	437
2375 -249	896 -249	<b>-3413</b> -249	-2830 -249	2512 -249	-208 -249	1386 -249	-5886 -249	-6874 -249	1326 -249	1422 -249	-915 -249	-1999 -237	-3362 -249	-3302 -249
-3528 -294	-3886 -294	2039	-3175 -294	990 -294	1341 -294	-3246 -294	-6934 -294	-7315 -294	2926 -294	4640 -294	-4273 -294	-2374 -297	-4044 -294	-3983 -294
-2980	-3325	-1765 -369	1285 -369	-1046 -369	1040	2596 -369	-6301 -369	-7450 -369	2210 -369	-795 -369	-1726 -369	-1213 -372	-1514 -369	-1623 -369
-1846 117	-2169	-2380	215 117	-2816 117	1924	-218 117	-4868 117	-6009	-1307 117	-2816 117	-841	1564 115	580 117	446 117
-1780 359	691 359	359	-364 359	-3498 359	-1828 359	-3602 359	-4432 359	-5553 359	-3509 359	-532 359	175 359	1858 358	-635 359	518 359
1325 96	570 96	-2163 96	692 96	-3958 96	-3955 96	-4072 96	-5293 96	-6414 96	-3981 96	-750 96	-2341 96	-1945 93	-1027 96	-2060 96
1163 45	426 45	-1615 45	-3728 45	-3771 45	-643 45	-3892 45	1419 45	-4906 45	-3804 45	-3772 45	1361 45	-1561 44	1765 45	-1511 45
597 394	1981 394	1566 394	129 394	-774 394	-4448 394	-4560 394	-5218 394	-6088 394	-862 394	-1510 394	-3687 394	-2261 395	-3459 394	141 394
-1452 275	-1839 275	430	-4006 275	-4042 275	-1446 275	-4162 275	-3269 275	-1213 275	-1502 275	-4043 275	-1104 275	-1621 278	712 275	1208 275
-2456 -720	-2792 -720	-3001 -720	1507 -720	2103 -720	1757 -720	207 -720	-6095 -720	-7325 -720	1375 -720	-1913 -720	-3178 -720	-1160 -718	-166 -720	-2887 -720 0/32
-3364	-3719 -466	-3927 -466	448 466	-1108 -466	304	239	-2189 -466	-7778 -466	-274 -466	-298 -466	-758 -466	-1880 -468	-1941 -466	-1911 -2 -466 -
-1072 210	1641 210	326 210	-4079 210	4136	-4155 210	-1723 210	-4391 210	-5596 210	-1866 210	-4138 210	205	-1739 211	-1606 210	-1553 210 Table 4.
-3416 -626	-3775 -626	-3981 -626	893 -626	-1048 -626	1605 -626	290-626	-6860 -626	-8036 -626	1435 -626	1399 -626	-1843 -626	1572 -627	-3928 -626	-3859 -626 *
1510	890 106 106	-2074 -2074	• •	•	•		-							``
1869 399	-972 -1118 399	8 55 8 E	-124 -1166 399	-701 -4417 399	-701 -4398 399	4516 399	3180 3399	-5502 -5502 399	-701 -4425 399	-707- -1110 399	1367 389	1184 184 195	-32/ 1819 399	399 399 3476
-3665 -381	-4024 -381	-111	-1115 834 -381	3229 3229 -381	-1115 109 -381	2352 2352 -381	-1115 -6920 -381	-1115 -7732 -381	-1115 -167 -381	-1115 1589 -381	-381	-1115 -2006 -383	-136 -4178 -381	4111 -381 -115
-1142 43	430 430 430 643	1575 43	-894 -1322 43	-894 -907 43	-894 -4560 43	-894 -4674 43	-894 -1335 43	3932 43 43	-894 -4585 43	-894 -4530 43	-894 -714 -43	-894 -1892 42	-3476 -225 -235 -235	-834 -43 -894
233	233	1701	-11318 -1863 233	-11527 -348 233	-5610 -5196 233	-11498 -5308 233	-11527 158 233	-11527 -3549 233	-11527 -5221 233	-11527 -1661 233	11527 1418 233 233	-2291 -2291 -235	-889 1086 233	1830 233 -269
-3358	-9346 -3703 -500	-3912 -3912 -500	-10276 71 -500	-10485 -2711 -500	-10485 1323 -500	-10455 -2779 -500	-10485 -6618 -500	-10485 -7026 -500	-10485 -2704 -500	-10485 -2711 -500	-4088 -500 -500	-10485 -1200 -503	-1/41 -3859 -500	-10220 -3794 -500 -10136
-1905 -149	-1093 -149	-2 -976 -149	-2 429 -149	-1 -781 -149	-31 -561 -149	-2 -2959 -149	-1 968 -149	-1 -5864 -149	-1 -242 -149	-1 -1781 -149	162 -149	-2847 -732 -148	-518 588 -149	-00 1059 -149 -2561
277	278	279	280	281	282	283	- 284 -	285	286	287	. 588	289	290	

ble 4, Sheet 20/

438	.440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	. 452	453
-3427 -250	-1683 -249	-642 -249	-3456 -249	960 -249	43	-288 -249	1040 -249	2051 -249	-341 -249	3212 -249	-350 -249	852 -249	2241	1213 -249
-3694 -295	-2155 -294	-4237 -294	-4139 294	2653 -294	-3087 -294	981	2048 -294	952 -294	-4271 -294	963 -294	-4197 -294	-4245 -294	1628 -294	-3759 -294
-2280	-1268 -369	-940 -369	-3578 -369	512 -369	1089	-3520 -369	1072 -369	548 -369	-1324 -369	-3650 -369	350 -369	-1729	148 -369	-1139
-1095 117	1741	645 117	-12 117	-266	-86 117	-2365 117	187 117	-2659 117	1081	439	1437	-1304	133	350
888 359	773 359	105 359	575 359	-2681 359	416 359	21 359	39 359	-3 359	-19 359	-203 359	-2535 359	556 359	-2518 359	458 359
-2723 95	2059 96	-2311 96	-561 96	25 96	-3195 96	2246 96	-554 96	-2813 96	-304 96	-1170 96	98	-765 96	962 96	-2757 96
-2326 46	-730 45	238 45	-604 45	-2278 45	593	819 45	-867 45	844 45	1139 45	462 45	486 45	-1811 45	-328 45	-629 45
1729 393	-2267 394	-1394 394	557 394	610 394	-4017 394	-689 394	603 394	-137 394	-766 394	76 394	728 394	-3697 394	-136 394	-900 394
-1940 277	-1123 275	719 275	-3 275	-2673 275	-3189 275	1038 275	-3006 275	-727- 275	-505 275	191 275	906 275	1134 275	691	942 275
-2570 -721	-976 -720	-531 -720	-3045 -720	-2058 -720	538	-2987 -720	-2218 -720	-293 -720	452 -720	-3121 -720	-3086	-3145 -720	-3128 -720	1993
-3468 -467	473	-1498 -466	-1001 -466	448	668 -466	-570 -466	263 468	294 -466	-1404 -466	4045	-905 -466	-1741 -466	-1244 -466	-867 -466
-2594 210	-753 210	-1805 210	-957 210	-2390 210	149 210	892 210	449 210	-833 210	282 210	-116 210	-1888 210	-1024 210	82 210	-39 210
-3255 -627	-1496 -626	-4115 -626	-4027 -626	-325 -626	341 -626	-1582 626	-1186	-1214 -626	-1463 -626	-1235 -626	-318 -626	-649 -626 *	-1689 -626	-3109 -626
-2484 112	1003	123	212- 2115- 106	1492 106 328	-2752 106	-2058 106	-1364 -2736 106	-2595 -2595 106	-1376 -2254 106	106	176 176 106 -1378	1890 106 1378	350 106 106 106 106 106 106 106 106 106 10	1555 106 -1378
678 401	399 399	1750 399	399	-182/ -1167 399	399	. 1463 . 399	399 399 399	237 399 399	-1917 399	-1064 399	3624 399 201	399	399 399 701	719 399 -701
-3503 -381	-381 -381	-4367 -381	-1115 -4277 -381	-1115 -2916 -381		-4219 -381		-3429 -381	-654 -381	.381 -381 -381	-1222 -1222 -381	-4353 -381	-745 -381	-381 -1115
-2644 43	976-	- 404 - 404 - 404	-894 2234 43	43 43 43	312 43	2 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	-2901 -2901	-894 -2532 43	798 43 643	-1079 43	767 43 43	-282 -43	-1118 43 843	-2457 43 -894
232	-9020 -1527 -233	1864 233	252 233 233 233 233 233	233 233	-172 -172 233 134	-149 -149 233	-1303 -928 233	-1145/ 1832 233	594 233 788	173 233 1468	420 233 1527	-281 233 11527	233 233 11577	-3012 233 -11527
-1342 -500	-1631 -500	-500 -500 -500	-10448 -3956 -500	-10326 -2883 -500	5005-	-3898 -500 -500	-3038 -3038 -500	-10415 -3356 -500	-4085 -500 -500	-4031 -500 -500	-3984 -3984 -500	1309 -500	4032 500	-3415 -500 -10485
2610	136 -149	-1186 -149	-104 -149 -149	-203 -149	. 801 -149	-149	-2 -1397 -149	-1177	1114	-833 -149	433 -149	328 -149	-1216 -149 -1	-136 -149 -1
292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306

Table 4, Sheet 21/32

									_					_
454	455	456	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469
-3593 -249	1529 -249	-3531 -245	1234 -249	-2347 -249	-75 -249	-3663 -249	672 -249	1241 -249	1960 -249	1040	588 -249	-1068 -249	493 -249	1406
-4275 -294	2000	-4212 -295	-3006	-2692 -294	-3096 -294	-4350 -294	1010 -294	-4254 -294	-3603 -294	833 -294	-4266 -294	-4172 -294	-3732 -294	-4273
-3714 -369	1357 -369	-601 -368	-154 -369	1211 -369	-2072 -369	-3789 -369	1077	-976 -369	-2691 -369	-1647 -369	-3697 -369	662 -369	-2869	-1544 -369
267 117	-356 117	1338	69	282	249	63	-2845 117	286	-6 117	-780 117	438	727 117	-2655 117	-291
939 359	460 359	294 360	916 359	-1354 359	-537 359	712 359	-3535 359	536 359	-1197 359	-279 359	-215 359	-9 329	-1167 359	-102 359
-1015 96	-3979 96	-2280 95	-392 96	851 96	-3551 96	96 609-	-4005 96	553 96	-1349 96	548 96	384 96	-758 96	341 96	1097 96
664 45	-3801 45	1352 48	-2126 45	-3272 45	-3268 45	456 45	-3826 45	-427 45	-2491 45	863 45	269 45	158 45	232 45	1891 45
-1408 394	-4474 394	1056 393	-3585 394	-3982 394	-1479 394	-3743 394	-4499 394	1822 394	-4036 394	-3981 394	-136 394	-3725 394	-3947 394	-883 394
760 275	1098 275	1235 277	-622 275	-641 275	142 275	1531 275	-851 275	-2242 275	441 275	951 275	-2234 275	-396 275	-1146 275	732 275
-3181 -720	251 -720	157 -721	2904 -720	1518 -720	2046	-3258 -720	-1932 -720	-3155 -720	93 -720	526 -720	-19 -720	-3056 -720	-542 -720	-237 -720 2/32
-2123 -466	1118 -466	-2296 -467	-1373 -466	1102 -466	532 -466	4183	-55 -466	-162 -466	1342 -466	-870 -466	-1227 -466	-125 -466	1197 -466	-2211 -2 -466 -7 Sheet 22/32
-1832 210	-4178 210	-611 209	-795 210	-3631 210	-357	-1905 210	-4204 210	397 210	-2594 210	210	141 210	885 210	-574 210	400 210 Table 4,
-1864 -626	-1012 -626	-1403 -627	-322 -626	1221 -626	-40 -626 *	-4239 -626	-537 -626	-985 -626	-2850 -626	-1378 -626	-1835 -626	1134 -626	1285 -626	-1261 -626 •
414 106	-3295 -3295 106 -1378	-2192 105	-2567 638 106	-189 -2798 106	-1363 -3000 -106	-2314 -2314 106	-1378 -3303 106	-1378 503 106	2505 106	1857 106 106	-2256 -2256 106	-246 -246 106	603 106 106	1186 1186 106 -1378
399	399	-1341 398	267 104 399	399 399 399	399	399	-701 -4450 399	-701 -1402 399	347	- 70- - 386 - 256 - 256	399	-701 -3634 399	399	399 399 -701
-381	-908 -381	-4348	-5804 1059 -381	-1115 -2191 -381	3055	-1115 -4487 -381	-1115 3644 -381	-115 -350 -381	-1115 185 -381	-1115 2102 -381		573 -381 -381	. 184 184 184 184 184 184 184 184 184 184	-4408 -4408 -381 -1115
1573 43	-634 -4581 -894	874 42	-26 -495 43	-894 -4015 -43	-894 -3810 -43	-894 1181 43	-894 -4608 43	86 4 8 80 8 4	-894 -2730 43	-894 -2584 43	9 9 9 8 9 8	986 4 3	-2498 -2498 43	89 4 4 4 4 4
1457 233	-5217 -5217 233 -4400	108 234	-1503 -2963 233	-10936 -4645 233	-10986 -613 233	-11363 2491 233	-11527 148 233	-11527 394 233	-11527 1186 233	-11527 -3142 233	-1327 1226 233 4453	152/ 165 233 14527	529 233 233	-11527 -2468 233 -11527
														-10463 -4088 -500 -10485
	•								_		_			149
307	308	308	310 -	311 -	312	313	314	315	316 -	317	318	319	320	321

able 4, Sheet 22/

470	471	472	473	474	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485
-3593 -249	-283 -249	-1010 -249	-2781 -249	-4269 -250	-2402	-1940 -249	743 -249	12 -249	1369 -249	-591 -249	-3189 -249	1210 -249	-3093 -249	1482
-4276 -294	-3195 -294	-4205 -294	-3452 -294	-4706 -295	-3084	-2366	3483 -294	-3891 -294	773 -294	-4005 -294	-3872 -294	2776 -294	-3776 -294	-2222
-1228 -369	1440 -369	509 -369	322 -369	-3536 -370	-2520 -369	1115 -369	-585 -369	-626 -369	-1063 -369	.369	-3311 -369	-1017 -369	-3214 -369	-1755 -369
-202	400	-1331	-666	-2222	-1370 117	-1570	155	-935 117	-51 117	446 117	857 117	-2075 117	969	-720
534 359	20 359	1242 359	518 359	-1961 359	218 359	-1881 359	-458 359	425 359	-296 359	14 359	1184 359	86 359	1133 359	-685 359
-205 96	-3855 96	213 96	1381 96	-3520 95	692 96	383 96	-1954 96	751 96	-2483 96	-2091 96	-283 96	471 96	658 96	96
-720 45	-1121 45	478 45	791 45	-2685 45	1034 45	-1491 45	709	1918 45	-2003 45	-1544 45	-206 45	2031 45	752 45	2049 45
546 394	129 394	-3713 394	-2902 394	3218 393	-2498 394	-2961 394	-3066 394	-3324 394	-3613 394	-3434 394	1787 394	-988 394	-3187 394	-1798 394
1550 275	-363 275	-2274 275	55 275	2243 277	2083 275	675 275	-1885 275	832 275	-883 275	1912 275	781 275	-1944 275	947 275	2085 275
-3181 -720	-1944 -720	-3095 -720	-2352 -720	-3836 -714	-1989 -720	1506 -720	-1509 -720	-231 -720	921 -720	-2908 -720	-2778 -720	-2247 -720	613 -720	-1233 -720 3/32
-4108 -466	275 -466	-562 -466	-1378. -466	-4654 -466	-2914 -466	-1854 -466	444	-1033 -466	672 -466	-3829	-56 -466	-3052 -466	-823	-2097 -1; -466 -
1050 210	-3946 210	57 210	-168 210	-3135 210	-646 210	, 1866 210	-142 210	745 210	210	1051 210	469 210	-1580 210	159 210	1349 210
-4164 -626	-70 -626	-1596 -626	532 -626	-4556 -627	-	-1567 -626		146 -626	-389 -626		-3760 -626	623	-3664 -626	-2144 -626
44 106		-1378 605 106		•	•	•	•	• •		-537 412 106	-	-	-	106 4 4
399	-701 -1982 399	-701 389 399	-701 794 399	.4529 1586 398	-1602 1017 399	-4118 -2890 399	-2560 -1027 399	-925 -1338 399	-2687 1948 399	-1687 1049 399	399	-3810 -582 -399	-343 -343 399	-4691 399 -4530
-4414	-1115 1303 -381	-1115 2076 -381	-1115 -3561 -381	-1115 -4644 -372	4787 456 -381	-1115 2376 -381	-1115 2146 -381	-1115 -920 -381	-1115 -3010 -381	-1115 -624 -381	-381	985 -381	-3913 -3913 -381	-1115 -2376 -381 -1115
641	-894 -1789 43	-894 -1044 43	-894 -1144 43	-894 -2154 43	-53 1025 43	-894 -1796 43	-894 287 43	-894 -245 43	-894 -965 43	68 -10 43 643	-269 -269 43	368 43 43	-634 -676 -43	-63 -63 -894
	1					•	•	•		-			-	-2/3 -552 233 -1408
-4092	-10485 -2743 -500	-10485 -3995 -500	-10485 -3258 -500	-9527 -2600 -500	-1305 -500 -500	-8991 -1974 -500	-9057 -2342 -500	-9370 -3702 -500	-10054 -2946 -500	-10061 -3817 -500	-3689 -3689 -500 -500	-1001- 451 -500 -500	-3592 -3592 -500	-9895 -2121 -500 -7361
507 -149	-1 1505 -149	-1181 -1181 -149	-961 -149	-1288 -1841 -149	-3410 -1431 -149	-4 -355 -149	-4 -1797 -149	-3 176 -149	-41 -2358 -149	-2 -225 -149	-178 -2215 -149	-157 -1053 -149	-2120 -149	-2547 -796 -149 -697
322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336

Table 4, Sheet 23/32

													_	_
. 486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	200
1779 -249	-2045 -249	-1861 -249	-2707 -249	1229 -249	58 -249	733 -249	1177 -249	-3593 -249	338 -249	585 -249	-3539 -249	379. -249	546 -249	661 -249
-1722 -294	-2498 -294	-2518 -294	1250 -294	-4261 -294	415 -294	984 -294	-4186 -294	-4275 -294	2641 -294	990 -294	-4222 -294	-4222 -294	4091 -294	-3791 -294
-944 -369	-631	-1917 -369	-456 -369	-1811 -369	-3714 -369	-260 -369	500 -369	-2008 -369	-61 -369	-343 -369	-3661 -369	-3661 -369	802 -369	-531 -369
-399	-1076 117	1925 117	-784 117	-2560 117	189	-1133	-163 117	905	-293 117	587 117	642	-557 117	643	-932 117
1020 359	2830 359	-823 359	-988 359	313 359	-1018 359	-1988 359	-102 359	509 359	97 359	-1209 359	631 359	861 359	-1029 359	-1306 359
-515 96	-2230 96	-650 96	15 96	1455 96	137 96	-3978 96	-921 96	-2339 96	504 96	-1274 96	-1067 96	-321 96	-182 - 96	-57 96
გ	-2008 45	1344 45	-3673 45	250 45	1529 45	-1394 45	-798 45	1065 45	-1143 45	-3799 45	791 45	489 45	125 45	2001
-1603 394	-2390 394	-1988 394	-1379 394	-1426 394	-3686 394	-1693 394	-3720 394	-3686 394	-949 394	-1693 394	394	-3633 394	-3974 394	-3911 394
1518 275	-1892 275	-531 275	-659 275	775 275	766 275	-4067 275	1176 275	1669 275	279 275	-4067 275	1250 275	55 275	-1323 275	-572 275
-619 -720	-1167 -720	-1422 -720	3415 -720	-3164 -720	-3181 -720	336 -720	14 -720	-3181 -720	2818 -720	1591 -720	871 -720	-3128 -720	1421 -720	533 -720 4/32
-1405 -466	-1614 -466	-2315 -466	926	-759 -466	-942 -466	2065 -466	-1722	-2362 -466	-219 -466	616 -466	-1981 -466	-371	-688 -466	327 -466 -
-83 210	-2146 210	861 210	-4045 210	1359 210	866 210	-1972 210	1865 210	194 210	-123 210	-1135 210	-306 210	777 210	-1221 210	-308 210 Table 4.
-1234 -626	1819 -626	-2325 -626	-215 -626	64 -626	4164 -626	630 -626	-3951 -626	-1477 -626	115 -626	1948 -626	-1236 -626	-1212 -626	-786 -626	245 -626 *
-332 106	•		•											-1378 -2532 106 -1378
399	-4345 -1837 399	.339 399	.7r- 1761 399	267 267 399	25- 25- 26- 26- 26- 26- 26- 26- 26- 26- 26- 26	-707- -1418 399	-707 -3628 399	-701 399 399	-701 -1211 399	-707 - 657 399	-701 -547 399	1020 399 399	.574 399	-701 399 -701
-1517	-1917 -381	-2602 -381	-1115 -124 -381	-1115 -4384 -381	-1115 -4413 -381	-1115 1897 -381	-1115 -1332 -381	-1115 -4413 -381	-1115 -142 -381	495 -381 -381	-4360 -381	-4360 -4360 -381	272 -381	-57 -381 -1115
± 43	-894 -2345 43	-894 -228 -43	-894 -4443 43	-894 -1928 43	-894 555 43	-894 -4579 43	-894 -1986 43	-894 793 43	-894 -3609 43	-894 -4578 -43	-694 598 43	-884 -135 -435	-323 -323 -43	-82 -83 -83 -84
233	-8039 -2517 -233	1639 233	-9072 -5077 233	-11399 -1127 233	-11527 1793 233	-11527 -228 233	-11527 600 233	-11527 1011 233	-11527 -4193 233	-1152/ -5213 233 233	1017	-11466 1347 233 1466	-141 -141 233	-11527 -2964 233 -11527
				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-10485 -3456 -500 -10485
997	-17 -813 -149	-13 -927 -149	-8 1374 -149	-2 669 -149	- 64. - 49 -	-1 -2877 -149	-1 1114 -149	-1 152 -149	-18 -218 -149	 71  149	-83 388 -149	-1398 -149	-2724 -2724 -149	623 -149 -1
337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351

able 4, Sheet 24/

		_			_	o o	0	-	7	က	4	2	9	7
201	502	503	504	505	507	209	510	511	512	513	514	515	516	517
879 -249	789 -249	2373 -249	-654 -249	918 -250	-2585 -250	-3113 -249	949 -249	-879 -249	-3475 -249	-2821 -249	-2881 -249	1759 -249	-3993 -249	-3585 -249
258 -294	1504 -294	139 -294	353 -294	-4189 -295	-3264	-3794 -294	1301 -294	3343 -294	-4086 -294	-3163 -294	2337 -294	2012 -294	2295 -294	-4260 -294
-3709 -369	-783 -369	-420 -369	-1328 -369	-3628 -370	1299 -370	837 -369	-1379 -369	259 -369	-1175 -369	2404	1278 -369	69 -369	2430	-1474 -369
341	-337	-226 117	360	-2472 120	1125	153	-291 117	-349	-297 117	358 117	2587 117	-6467 117	-3937 117	-1084
1019 359	426 359	-214 359	1170 359	633 359	-1502 359	-915 359	-647 359	-409 359	539 359	-985 359	-463 359	-6411 359	-4820 359	-1034 359
-1267 96	. 96 96	-391 96	-573 96	-2253 95	362 96	-164 96	-61 96	940 96	-721 96	-1508 96	-4031 96	-6595 96	-5204 96	906 <del>.</del>
45	-71 45	-3674 45	-213 45	-668 51	698 45	704 45	932 45	-635 45	1155	-3797 45	-3850 45	-729 45	-4940 45	-1810 45
.3687 394	394	1019 394	2162 394	-795 395	-210 393	799 394	-3388 394	-3689 394	-3762 394	4473 394	-4523 394	-7055 394	-5603 394	-3698 394
-11	60 275	-3959 275	151 275	1912 276	-1232 278	1357 275	-729 275	1163 275	1147 275	508 275	1891 275	-5931 275	-5350 275	-230 275
690 -720	1388 -720	1708 -720	1182 -720	-3095 -721	-2168 -721	-2699 -720	-2788 -720	-3172 -720	1615 -720	480 -720	-1957 -720	-4871 -720	186 -720	-3161 -720 332
-991 -466	-549 -466	449	-4087 -466	-633 -467	-3090 -466	-3624 -466	-939 -466	-1007 -466	256 -466	-12	8 8	426	1541 -466	-4079 -3′ -466 -1 Sheet 25/32
319 210	188 210	-886 210	-667 210	211	-838 210	895 210	210	1670 210	-1980 210	-4171 210	-4221 210	-7161 210	-5425 210	-1852 210 Table 4,
-4157 -626	-4109 -626	-627 -626	-4142 -626	-4077 -627	-3138 -627	-1392 -626	-1477 -626	-1474 -626	-3729 -626	500 -626	366 -626	-5428 -626	1828 -626	-1160 -626
486 106	-1378 -2261 106	1302	-1378 525 106	-799 930 105	-1768 -1254 105	-860 299 106	-571 -1959 106	4227 812 106	-1378 -2345 106	-1378 -3293 106	-1378 -3353 106	-1378 -3596 106	-1378 -4594 106	-1378 -2266 106 -1378
399	-701 399 399	399	399 399	-1234 15 398	-502 -16 398	-1155 -14 399	-1613 199 399	-3596 -3596 399	-701 -3672 399		-701 -4471 399	-701 -7189 399	-701 -5697 399	1163 399 -701
1032	-1115 -331 -381	-1115 -578 -381	-1115 -4392 -381	-1115 -4327 -382	-5935 -3392 -381	-4624 -88 -381	-1115 1375 -381	-1115 -4399 -381	-1115 -4049 -381	-115 1133 -381	-1115 -2714 -381	3911 3911 -381	-175 -175 -381	-1115 -4376 -381 -1115
301	-305 -302 43 5	-684 -1583 43	-894 -90 43	-894 874 42	-24 959 43	-60 -1443 43	-894 1343 43	-894 -744 43	-894 -2073 43	-894 -4573 43	-894 -4619 43	-894 -7594 43	-894 -5783 -43	-894 1540 43 -894
25 233	421 233	1152 <i>/</i> -4984 233	-5900 789 233	-4264 1385 232	-739 193 235	-10292 1115 233	-10964 947 233	-11154 -177 233	-11527 -284 233	-11527 -5208 233	-11527 -5249 233	-11527 -7397 233	-1152/ -6389 233	-11527 2819 233 -11527
														-10485 -500 -10485
-156 -149	-1 - 386 -149	-1 -879 -149	-25 - -1603 -149	-78 -148	-2406 1136 -149	-285 -701 -149	-1231 -149	-2 -422 -149	-1 2063 -149	-1. -149	-1 -2922 -149	-1 -6591 -149	-1388 -149	-1199 -149
352	353	354	355	- 356 -	357	358	359	360	- 361 -	- 362 -	- 363 -	364	365	366

able 4, Sheet 25/;

218	519	520	521	522	523	524	526	527	528	530	531	532	533	534
-6952 -249	-4466 -249	-6716 -249	-3212 249	550 -249	-118 -249	-2414 -250	-2269 -249	-3183 -249	1259 -250	-2616 -249	-2791 -249	-249 -249	-3542 -249	395
-7031 -294	437 -294	-7358 -294	-3694	-4245 -294	-4619 -294	-3024 -295	-2927 -294	-3527 -294	-2101 -295	-3321 -294	-3135 -294	-4111 -294	850 -294	-3403
-1177	-369 -369	-7322 -369	-1128 -369	-849 -369	-3678 -369	-2290 -369	-2389	-2316 -369	-1193 -370	-2757 -369	1385 -369	-107 -369	394 -369	738
-990	117	5830	2484	117	105	-1457 117	1816 117	-1555 117	-1618 116	-1585 117	-2783 117	468	2083	-966 117
1494 359	8455 - 359	5333 . 359	-637 359	64 359	-1709 359	403 359	-1230 359	894 359	-2012 358	81 359	880 359	83 359	1753 359	-150 359
-6340 96	-7738 - 96	-6337 -96	-868 -96	-623 96	3785 96	-1448 96	-881 96	-2885 96	-2731 97	-1397 96	-3925 96	-937 96	-679 96	2132 96
-6045 -45	-7853 - 45	4617 - 45	2033 45	1762 45	-3489 45	-871 45	1644 45	-2491 45	-2498 48	921 45	-3738 45	127 45	1020 45	431 45
5207 - 394	394	5899 394	-1231 394	1627 394	529 394	-2584 394	-2306 394	1262 394	-3110 393	134 394	-4434 394	-1549 394	-987 394	-4202 394
3991 - 275	.7788 - 275	4028 - 275	1570 · 275	830 275	-3864 275	2254 275	-755 275	-2340 275	-2625 274	1334 275	-897 275	-855 275	-613 275	-3271 275
5938 -720	- 720 -720	7175 - -720	2315 -720	1177	265	-1898 -721	-1901 -720	-2360 -720	-970 -721	-2238 -720	89 -720	473	-3082 -720	-333 -720
6893 -	.7682 -466	.7635 -466	-1922 -466	4078	-4210 -466	-2739 -466	-2756 -466	-3150 -466	2090 -467	-3152 -466	-791 -466	1303 -466	-3974 -466	495 -: -466 -: Sheet 26/32
6593 - 210	.8236 - 210	5377 · 210	-2438 210	-171 210	-3223 210	-960 210	450	-2712 210	-2796 214	-871 210	-4103 210	-709 210	-1891 210	-3061 210 able 4, 3
.6617 . -626	.8380 -626	-7880 -626	-941 -626	4133 -626	-3967 -626	1213 -626	-2796 -626	-2887 -626	-1290 -627	-3212 -626	1288 -626	-464 -626	-874 -626	-475 -626
106	1378 5446 106	1378 4876 106	-1378 -2610 106	-1378 -2221 106	-675 -3670 106	-253 -1268 105	-44 3698 106	-85 -2607 106	-130 -2112 105	-211 -1240 106	-4118 -3251 106	-2148 -422 106	-13/8 -2289 106	-1378 1018 106 -1378
399	-/01 -7245 399	-701 -5309 -399	-701 -1240 399	-701 533 399	-1420 -4271 399	-2638 1681 401	-5056 -2109 399	4127 2255 399	-3538 1636 401	-2879 1305 399	-86 529 399	-389 399	-701 -3625 399	-701 4134 399 -701
-381	-1115 -4914 -381	-1115 -7691 -381	-1115 -3404 -381	-1115 -4383 -381	-1115 -4379 -381	-1115 -2969 -381	4030 -3061 -381	-1115 1387 -381	-1115 -1549 -382	-5789 -3451 -381	-1115 2346 -381	-1115 -69 -381	-1115 -381	-1115 10 -381 -1115
														-894 224 43 -894
														-11527 -514 233 -11527
														-10485 658 -500 -10485
		•	•	-	-									-1- -962 -149 -1
367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378 378	379	380	381

ble 4, Sheet 26/

535	536	537	538	539	540	541	542	568	570	571	572	573	574	575
-815 -249	561 -249	-177 -249	-3531 -249	-3532 -249	-2806 -249	-2662 -249	-1539 -243	-3620 -250	1075 -249	3302 -249	-2324 -249	-2088 -249	-2361 -249	-3297
377 -294	3597 -294	353 -294	-4213 -294	-4214 -294	-3488 -294	-3420 -294	-2198 -269	-3808 -295	-2674 -294	2248	-2971 -294	2205 -294	2000	-3968 -294
-2291 -369	-3301 -369	-1720 -369	-611 -369	-1484 -369	-2925	-2848 -369	-1600 -375	-2263 -370	396 -369	-2449	-2443 -369	1849 -369	-2478 -369	-3385 -369
1630	-2599 117	-2560 117	229	-2497 117	-55 117	-1645 117	1175	-1074 117	-1017	-3036 117	-1317 117	-1321 117	-1330 117	-2286
-3281 359	755 359	-911 359	84 359	529 359	1233 359	-1496 359	-492 364	1540 359	-974 359	-3353 359	-1268 359	-1382 359	-1272 359	821 359
-3539 96	-2512 96	දුර් <u>ල</u>	-1142 96	1503 96	474 96	-1539 96	-320 90	-3042 95	373 96	-3598 96	2615 96	808 96	1114 96	1116 96
17	-531 45	-1802 45	34 45	1007 45	-1008 45	1497	202 51	-2759 45	-277	-3165 45	1215 45	995 45	1191 45	504 45
-4307 394	-3791 394	902 394	-1558 394	1382 394	1064 394	-2559 394	560 393	-2284 393	-2156 394	4225	-2432 394	-2521 394	844 394	-3421 394
762 275	-246 275	167 275	1729 275	312 275	849 275	673 275	-219 279	-2079 277	-712 275	186 275	-982 275	-1174 275	-1002 275	-1971 275
1430 -720	-2881 -720	725 -720	-3118 -720	-3120 -720	-2393 -720	-2368 -720	-1100 -715	-2716 -721	1101	-2078 -720	975 -720	-1500 -720	-1947 -720	321 -720 732
223 -466	-3711	-1746 -466	-1661 -466	-4047 -466	-1031 -466	-68 466	-1999 -471	-3599 -466	-2473 -466	986 -466	-2815 -466	-2303 -466	-2872 -466	672 -466 -
-3421 210	-705 210	785 210	739	967 210	-107 210	-962 210	1436 205	-3117 212	1705 210	-3727 210	723 210	869 210	1621	1798 210 Table 4,
-2390 -626	-1076 -626	-4124 -626	-1612 -626	201	-3373 -626	-3308 -626	-2015 -632	-3308 -627	-2487 -626	-2480 -626	-2875 -626	640	659	-3812 -626 *
232 106	-1378 -2380 106 -1378	•	•	-451 -2190 106	•		-41 -243 100	-74 -2789 105	-248 -726 106	-42 -1573 106	886 806 806 806 806 806 806 806 806 806	-1087 -1087	-1023 106	-1694 -71 106 -1540
930 339	2389 399	1244 399	.1340 399	-1898 698 399	-1898 -614 399	-4520 547 399	-5157 -1557 407	4314 -1512 398	-2662 -2064 399	-5129 -4239 399	-2343 -2343 399	2440 399	-3388 -2365 -399	-533 -3328 399 -608
1894	-1115 -253 -381	-92	334 -381	-1115 -4352 -381	-1115 -3623 -381	-1115 -3524 -381	-1115 -2289 -386	-132 -3572 -381	-5048 -2759 -381	-1115 1528 -381	-1115 -3146 -381	-1115 -2536 -381	-3176 -381	-1115 -570 -381 -1115
20 4 3	-894 -2134 43	5. 43.	-894 -1002 43	89 84 84 85 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84	-894 -1134 43	911	-894 972 40	-3521 -3163 45	1046 43	-894 -4013 43	-894 -685 -43	-894 1183 43	-894 727 43	-894 -1664 43 -894
233	.1152/ -986 233 1457	1550 1550 233	2080 233	-11457 -704 233	-1133 1598 233	-847 2685 233	-1126 -432 234	-2354 -3035 232	-8518 292 233	-9503 1818 233	-9503 233	-9758 -1493 233	-9758 465 233	-9978 288 233 -11204
-500	-3754 -3754 -500	-4070 -500	-10485 -4029 -500	-10415 -4031 -500	-10415 -3304 -500	-9537 -3241 -500	-8368 -1975 -505	-632 -1244 -500	-257 -2471 -500	-8461 -2830 -500	-8461 -2812 -500	-8715 -2365 -500	-8/15 -2857 -500	-8936 -3773 -500 -10162
268	-1- -86 -149	237 -149	-72 -63 -149	-2 -773 -149	-881 741 -149	-1176 -1675 -149	-893 1055 -151	-2651 3077 -147	-2640 837 -149	-6 -3113 -149	-6 1024 -149	-5 -1389 -149	-522 -149	4835 -149 -2
382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396

576	277	578	579	280	581	582	583	584	585	586	587	588	589	290
1959 -249	-3503 -249	-2908 -249	-681 -249	2319 -249	-2900 -249	1656 -249	-503 -249	-2822 -249	-2918 -249	578 -249	-3592 -249	2967 -249	-6754 -249	877 -249
-3543 -294	-4184 -294	-3287 -294	-3175 -294	1884	-3267 -294	890 -294	870 -294	-3164 -294	-3266 -294	2168 -294	-4274 -294	-2264 -294	-6951 -294	647
986 -369	-3619 -369	-2284	-566 -369	-314 -369	1282 -369	505 -369	-558 -369	-1289 -369	-2226	-857 -369	-1727 -369	-1344 -369	-1415 -369	1067 -369
116	-495 117	-758 117	-2818 117	-794 117	257 117	-2851 117	653	-2821 117	2532 117	-2817 117	-287 117	-1418 117	-4041 117	2168
-750 359	-1394 359	-795 359	-3496 359	-e 359	-142 359	-1749 359	-762 359	-3512 359	860 359	1072 359	-663 359	116 359	-1285 359	19 359
-177 96	1325 96	-3454 96	-3952 96	-171 96	-3627 96	-4014 96	-3972 96	-3983 96	-1461 96	1338 96	1482 96	-1750 96	-437 96	-1081 96
-2353 45	-526 45	1410 45	-750 45	-862 45	-3320 45	-3835 45	1015 45	-259 45	-3694 45	-3794 45	-56 45	356 45	-5548 45	-712 45
-3925 394	-29 394	-4253 394	-4466 394	-4454 394	-4343 394	-4507 394	-4472 394	-4477 394	-4463 394	-4472 394	394	-2792 394	-5195 394	-4447 394
-665 275	-2145 275	66 275	-4034 275	1587 275	-1268 275	4102 275	4060	-1301 275	-3967 275	-1329 275	-524 275	540 275	4794	966 275
-193 -720	797 -720	2476 -720	-1920 -720	924 -720	571 -720	-1929 -720	2607 -720	1741	573 -720	1453 -720	-3180 -720	-1061 -720	-5871 -720	475 -720 28/32
530 466	-1778 -466	2276 -466	585 466	417	-185 -466	1354 -466	1293 -466	2348	817 -466	978 -466	-1839 -466	-235 -466	-6793 -466	-2578 -466 -
-838 210	2491 210	-3309 210	4122 210	-4070 210	-1305 210	-4215 210	-	-4181 210	-4015 210		-929 210	-1415 210	-6019 210	-4034 210 Table 4,
1277 -626	-7 -626	-1220 -626	-415 -626	-1143 -626	886 -626	833 -626	2104	-67 -626	-1241 -626	-705 -626	-1792 -626	-1493 -626	-6578 -626	1500 -626 *
-2575 106	•	•												-1378 -1378
•	•	•												-701 -4395 399 -701
-3221	-381	-2836 -381	-1115 -2673 -381	-1115 -260 -381	-1115 -2798 -381	2973	-1115 -2661 -381	-1115 1419 -381	-1115 -2774 -381	-1117- 278 -381 -381	-381	277	-6763 -381	-115 -875 -381 -1115
-864	-634 -525 43	-894 -3531 43	-894 -4507 43	-894 -4442 43	-894 -350 43	-894 -4620 43	-889 -688 -43	-894 -4585 -43	-894 4359 43	-894 -4569 -43	483 483 483	-884 -1557 -43	-5491 -5491 -5491	-034 4396 43 -894
	•	•	•											-11527 -5019 233 -11527
														-10465 -2728 -500 -10485
823 -149	-2534 -149	-2 -258 -149	-2 2748 -149	-1 1007 -149	2091 -149	-1 -316 -149	-1 -2877 -149	-105 -149	-1 1121 -149	-1162 -1162 -149	-197 -197 -149	108 108 -149	-1283 -149	-611 -149 -1
397	398	336	400	401	402	403	404	405	406	407	. 408	409	410	

													•	
591	592	593	594	595	596	597	298	599	009	601	602	603	604	605
-4852 -249	1877 -249	-5951 -249	4339 -249	3906 -249	-6442 -249	1627 -249	-936 -249	1810 -249	1570 -249	382 -249	-3591 -249	638 -249	393 -249	258
-5170 -294	-3440 -294	-6428 -294	-2816 -294	1026 -294	-6941 -294	-4300 -294	-4231 -294	2033 -294	-4504 -294	2604 -294	-4272 -294	-4177 -294	-4168 -294	1977 -294
-587 -369	1009 -369	2105 -369	-6169 -369	-4336 -369	-5576 -369	-3737 -369	-1215 -369	-331 -369	-3889 -369	-1236 -369	-1726 -369	-3615 -369	500 -369	-3583 -369
-483 117	-1390 117	232	-6976	-3584	-4212 117	1067 117	-1030 117	-2813 117	404	-830 117	2247 117	-424 117	-473 117	-314
-885 359	-46 359	-6511 359	-6634 359	1462 359	525 359	-2525 359	-1370 359	-491 359	49 359	-1247 359	744 359	-2402 359	-580 359	-106 359
-5002 96	174 96	-7081 96	-6768 96	-3807 96	လို မ	-747 96	-265 96	-3927 96	-2699 96	445 96	-2341 96	-2243 96	-2233 96	533 96
-4708 45	794 45	-6860 45	-538 45	1972 45	-4749 45	1591 45	-1821 45	2001 45	-2104 45	413 45	-579 45	-162 45	613 45	-558 45
3885 394	-1071 394	-6917 394	-7240 394	-4701 394	394 394	-65 394	-3702 394	-4456 394	-1378 394	-4294 394	111	-3587 394	-566 394	475 394
4554 275	-493 275	-6819 275	-5995 275	-46 275	-4169 275	-2247 275	-542 275	-844 275	-2448 275	-1012 275	301 275	1846 275	48 275	1373
-3960 -720	-2214 -720	268 -720	1996 -720	-4070 -720	-5927 -720	-3206 -720	1023 -720	905	-3405 -720	3600	-225 -720	-3083 -720	-3073 -720	113 -720 9/32
-1705	159 466	-3594 -466	-5320 -466	-4822 -466	-6784 -466	4131	-1825 -466	417-466	-1667 -466	4 99	-2200 -466	4009	-4000 -466	-3977 -466 -
-1470 210	467 210	-6962 210	-7401 210	-3410 210	-5288 210	-1860 210	-681	-4078 210	-2183 210	-3495 210	-238 210	.51 210	326 210	1214 210 Table 4,
-4375 -626	504 -626	3284 -626	-6013 -626	4733 -626	-6677 -626	-4185 -626	-4056 -626		-4291 -626		-1155 -626	-4063 -626	-4054 -626	-4033 -626 *
-														-166 -166 -262
-1375 399	-701 -4097 399	-/01 -7166 399	-701 -7386 399	-701 -1214 399	3298 399	-701 -3611 399	-701 -1292 399	-701 -1417 399	-701 2854 399	399	399	2430	-2391 1631 399	-2391 489 399 -2590
-4778	323 323 -381	-1115 262 -381	-1115 2309 -381	-1115 -4183 -381	-1115 -6820 -381	-1115 -1241 -381	-1115 -618 -381	-1115 1571 -381	-1115 -4563 -381	-1115 308 -381	-115 -4406 -381	-1115 75 -381	-13 -28 -38 -38 -38	-1115 -4283 -381 -1115
-5211	-894 -3127 43	-894 -7027 43	-894 -7856 43	-894 -3359 43	-894 -4189 43	-894 1526 43	-894 3238 43	-894 -1279 43	-894 -962 43	-894 -1922 43	-894 -894 -894	-894 -617 -43	\$ 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5	-894 -877 -83 -894
-5545 233	-11527 -733 233	-11527 -7370 233	-11527 -7502 233	-11527 -3604 233	-11527 633 233	-11527 2070 233	-11527 -1060 233	-11527 -5079 233	-11527 618 233	-4914 -1486 233	-11479 1128 233	-3606 833 233	-11404 1222 233	-5680 870 233 -851
-3750 -500	2352 -500	-10485 -4203 -500	-10485 -6045 -500	-10485 -4302 -500	-10485 -4606 -500	-10485 -4116 -500	-10485 -4031 -500	-10485 -2720 -500	-10485 -4290 -500	-10485 598 -500	-10437 -4087 -500	-10485 -3993 -500	-10362 -3984 -500	-10362 -3961 -500 -10334
														-30 127 -149 -1169
412	413	414	415	416	417	418	419	420	- 421 -	.422	423	- 424 -	425	426

909	209	809	612	614	615	616	617	627	629	631	632	633	634	635
863 -249	-2458 -249	-2204 -251	-1511	-2217 -249	1948 -249	-5251 -249	-2736 -252	-1201 -250	-1909 -250	750 -249	-3284 -249	-448 -249	-712 -249	-3390
-2101 -294	-3148 -294	3918 -296	1890 -296	-2898 -294	-2990 -294	-6158 -294	-3243 -297	-1662 -295	-2412 -295	-3874 -294	-3932 -294	-4023 -294	-4045	-4070
773 -369	-2586	-2248 -369	496 -369	972 -369	-2055 -369	-5704 -369	-2164 -362	-304 -370	-1484 -370	-3252 -369	312	-3437 -369	-1038 -369	-3504 -369
-1675 117	1160	-1240 117	-1319 122	-1186 117	-552	-4304 117	1385 118	1361	-987 117	-2257 117	-946 117	-976 117	700 117	410
-256 359	452 359	834 358	-1790 359	1202 359	-2445 359	-3918 359	-873 358	-734 359	-970 360	-912 359	214 359	-1148 359	-213 359	683 359
-2642 96	-1217 96	967 94	-2009 94	651 96	-2508 96	443 96	-1831 93	-925 96	-1362 95	-2078 96	-2142 96	2733 96	540 96	909
-294 45	-650 45	489	-1651 44	649 45	33	-3099 45	-1234 43	-536 45	-939 45	-320 45	59 45	-62 45	486 45	-122
-708 394	689 394	-2373 394	191 392	-2315 394	1008 394	3905 394	-2118 394	-1864 394	-2133 395	-3404 394	-3467 394	-3481 394	-3499 394	-187 394
-2687 275	1862 275	-940 277	-2001 276	-858 275	-2452 275	-2764 275	3091 278	2411 277	2383	766 275	2472 275	-2032 275	291 275	275
970 -720	-2058 -720	-1750 -722	-656	930 -720	-1775 -720	-5374 -720	-2184 -723	-403 -721	3596 -721	-2762 -720	-2818 -720	-2922 -720	-2944 -720	1209 -720 0/32
-1506 -466	-2980 -466	-2635 -468	353	-2727 -466	-1281	-6026	-3025 -468	-1043 466	-2033 -466	-705 -466	-1918 -466	-267 -466	-3856 -466	54 1; -466 -
-2665 210	263 210	778 212	.1845 209	* 772 210	-2179 210	-1184 210	-1441 209	-611 210	-1029 210	-345 -210	-1645 210	-1638 210	786 210	280 210 Table 4
1132 -626	-3037 -626	-2639 -628	2094 -628	• -2778 -626	-860 -626	-6205 -626 -626	-2894 -623	1389 -624	-1815 -627	-915 -626	691 -626	-3861 -626	945	-3948 -626 -626
-2061 106	-151 -1706 -106	7	•		-1003 -2211 106	•	•		-	-1945 -1977 106			•	-189 -2056 106 -438
•	7		•	•	-997 -1180 399					•			-	-3026 839 399 -1934
1776	-1115 -3283 -381	-1115 -2928 -378	-1254 -1448 -382	-6308 -3030 -381	-1115 -66 -381	-1115 -6338 -381	-1115 -3143 -383	-262 -1277 -378	-4184 -2142 -377	-4987 492 -381	-1115 -3981 -381	-1115 -4126 -381	-1115 -977 -381	-1115 -4201 -381 -1115
-408 43	-894 1104 43	-894 -648 44	-784 -149 47	-18 907 43	-894 -2324 43	-894 -389 43	-894 -1067 42	-2592 -725 43	-82 -942 43	46 -265 43	-894 334 43	-894 1040 43	-894 1293 43	-894 -1724 43 -894
						•								-11297 -130 233 -3060
-1653 -500	-9169 -2965 -500	-8946 1409 -501	-713 -1464 -501	-196 -2712 -500	-8729 -2598 -500	-9851 -6085 -500	-9938 -1577 -502	-712 -984 -500	-746 -1512 -500	-268 22 -500	-10119 2158 -500	-10192 3398 -500	-10227 1100 -500	-10255 1520 -500 -10255
-459 -149	-408 -1483 -149	-309 -1303 -149	-1363 -1378 -148	-3892 -1247 -149	-5 -1003 -149	-2 -4259 -149	-2578 -767 -150	-2537 -516 -149	-2189 -842 -149	-2587 667 -149	-2 163 -149	-2 -2407 -149	-2 -191 -149	-2 458 -149 -186
427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441

able 4, Sheet 30

						<b>5</b> 1	m	4	o	0	τ-	8	က္က	4
636	637	638	633	640	641	642	643	644	629	099	661	662	663	664
-3152 -249	1195 -249	1654 -249	-3442 -249	227 -249	2123 -249	670 -249	-640 -249	-2951 -244	-1787 -249	-2595	402	2663 -249	-3359 -249	853 -249
-3759 -294	2049	4459 -294	-4124 -294	1707 -294	-3725 -294	-4147 -294	-4048 -294	-3640 -261	-2141 -294	-3255 -294	2785 -294	-3560	-4041 -294	-4154 -294
-3065 -369	-1510 -369	-515 -369	-723 -369	-1049 -369	-1416 -369	-804 -369	-3486 -369	-3079 -378	-78 -369	-2651 -369	-1752 -369	-2769 -369	-383 -369	-527 -369
365	-1039 117	33	-503	-2401	832	-812 117	982 117	739 125	1793 117	700	-885 117	-2290 117	205 117	-962 117
196 359	.1188 . 359	-3268 359	1074 359	-369 359	-520 359	-1403 359	-483 359	602 360	1106 359	-444 359	-1428 359	-451 359	175 359	-2393 359
-577 96	. 178 96	.3734 96	716 96	-488 96	-2447 96	96 609	1382 96	698 94	-488 96	477 96	-3406 96	1402 96	179 96	170 96
-1624 45	683 45	-908 45	599 45	-1774 45	-585 45	1063 45	1106 45	-1143 42	-2483 45	-871 45	-710 45	140 45	2036 45	1711 45
3452 - 394	1881 394	-823 394	-1468 394	275 394	-3681 394	744 394	-3460 394	-3027 385	-3340 394	-26 394	4001 394	-1131 394	37 394	-831 394
2087 - 275	908 275	.3820 275	1286 275	-2203 275	-506 275	1233 275	-738 275	1526 274	-2784 275	994 275	-3463 275	-2198 275	227 275	-137 275
2480 -720	1222 -720	1178	-3030 -720	-2706 -720	855 -720	-3053	-235 -720	-2550 -701	910 -720	512 -720	224 -720	-2394 -720	-720	-3057 -720 1/32
-434 -466	-3762 -466	18 -466	-1627 -466	-3541 -466	-505 -466	-3980 -466	-292 -466	-3473 -473	120 -466	-648 -466	1807 -466	-1777 -466	-244	-358 -30 -466 -1 Sheet 31/32
.1675 210	1532 210	.3923 210	* 967 210	- -1827 210	-113 210	\$ 896 210	* 913 210	-283 214	715 210	* -914 210	41 210	824 210	612 210	105 210 1
-749 -626	1353 -626	-925 -626	* -1114 -626	-1653 -626	749 -626	4035 -626	-1451 -626	-3530 -633	-73 -626	.3058 -626	, 183 -626	590 -626	-277 -626	-542 -626 -626
.2036 106	-131 1947 106	-527 -3054 106	-671 -146 106	-235 424 106	-350 -2287 106	-551 2394 106	-266 -2025 106	-170 -1599 105	-68 -2133 106	-111 -1318 106	-1019 -2797 106	-347 1022 106	-1716 -267 106	-1071 597 106 -297
-713 ·	3527 -151 399	248 399	-1427 -979 399	-2734 170 399	-2217 -3595 399	-1655 -3465 399	-2571 -1034 399	-3170 -61 396	-4446 -3286 399	-3750 -2656 399	-981 -3947 399	-2224 -1730 399	-524 -1336 399	-932 -1165 399 -2427
589 -381	-1115 -4059 -381	-1115 1165 -381	-1115 779 -381	-1115 -1033 -381	-1115 889 -381	-1115 28 -381	-1115 -4185 -381	-1115 -3776 -387	-188 1577 -381	318 318 -381	-1115 26 -381	-1115 1305 -381	-1115 -4178 -381	-1115 812 -381 -1115
														-894 909 43 -894
														-11256 -624 233 -11399
3504	0119 -1 3751 -500	10119 -: -2472 -500	.3941 -500	2734 -500	10262 - -3417	10289 -	-3864 -3864	-3458 -3458	-1480 -1691	-9234 1159 -500	-9312 -2335 -500	-10014 -3251 -500	-10101 -3858 -500	-10214 -3966 -500 -10357
-848 .	189	5. 25.	818 240	-50 -812 -449	-1344	497	-117 -117	-149 -618 · -1976	-1274	246 149	-3 1069 -149	277 277 -149	-210 -950 -149	-2 728 -149
														- 456 -

Table 4, Sheet 31/32

665	999	299	868	699	670	671	672
493 -249	-721 -249	-564 -249	-2822 -249	-3084	333 -249	-2821 -249	-5419
-3049	-4164 -294	956	-3165 -294	-3513 -294	-4275 -294	1583 -294	-5467
805 -369	-3602 -369	-3603	405 -369	1203 -369	-3714 -369	212 -369	-5825
-2705 117	102	246	-2817 117	-373 117	-1440	117	-4930 *
-107 359	497 359	926 359	-1315 359	-610 359	879 359	-646 359	-5184
-3867 96	-298 96	667 96	1634 96	-3103 96	69 69	-3971 96	3918
-3689 45	1327 45	-578 45	44 45	-449 45	-79 45	-3790 45	-483
-4361 394	-830 394	459 394	-4471 394	-4111 394	565 394	-4471 394	-5670
-3956 275	-992 275	753 275	-4058 275	1311 275	810 275	-4058 275	-4432
-1794 -720	-115 -720	-3070 -720	2808	-2294 -720	-3181 -720	-1910 -720	∞ *
377	-2375 -466	-3997 -466	1812 -466	416 466	-518 -466	1067 -466	-5643
-1564 210	2057 210	1359 210	4160 210	-2790 210	-609 210	-1193 210	•
•••	-250 -626	•			-4164 -626		•
		2141 106 3104					
•	•	399 399 178					
-188	4301 -381	-4302 -381 -1115	-2662 -381	-3135 -381 -381	-11.0 -4413 -381	2589	-1115 -6756 *
-4470 43	-586 -586 -43	-648 -648 -894	4559	-2942 -43 -43	-84 -287 -43	-094 -1784 -43	-894 -1531
	•	-11399 -2356 -11399		•	•	•	
		-1035/ -3981 -500 -10357		•			
.149		824 -149	-262 -149	- 608 -149	1064 1064 149	1044 1044 -149	 -5309 *
457	458	459	460	461	462	463	464

Table 4, Sheet 32/32

=